

"بسم الله الرحمن الرحيم"

جامعة أسبوط  
كلية التربية بسوهاج  
قسم أصول التربية

دور التربية الاقتصادية في مواجهة  
مشكلة التضخم الاقتصادي في مصر  
دراسة ميدانية

دكتور / خلف محمد البحري  
مدرس بقسم أصول التربية  
كلية التربية بسوهاج  
جامعة أسبوط

١٤١٠ هـ - ١٩٨٩ م

## محتويات البحث

<u>الصفحة</u>	<u>الموضوع</u>
١	* مقدمة .. .. .
٢	* مشكلة البحث .. .. .
٤	* أهمية البحث .. .. .
٥	* حدود البحث .. .. .
٥	* منهج البحث وأدواته .. .. .
٥	* خطوات البحث .. .. .
٦	* مصطلحات البحث .. .. .
٧	* الدراسات السابقة .. .. .
٣٢ : ٩	* الاطار النظرى للبحث .. .. .
٩	١ - مفهوم التربية الاقتصادية ومفهوم الاقتصاد ..
١١	٢ - أهداف التربية الاقتصادية .. .. .
١٥	٣ - أساليب التربية الاقتصادية .. .. .
١٧	٤ - نبذة عن التضخم الاقتصادى كمشكلة اقتصادية .. .. .
٢٠	٥ - حجم مشكلة التضخم الاقتصادى فى مصر .. .. .
٢٤	٦ - أسباب مشكلة التضخم الاقتصادى .. .. .
٢٦	٧ - المضامين التربوية للتضخم الاقتصادى .. .. .
٥٢ : ٣٣	* الدراسة الميدانية .. .. .
٣٣	(أ) أهداف وأدوات الدراسة الميدانية .. .. .
٣٣	(ب) بناء أدوات الدراسة الميدانية .. .. .
٣٨	(ج) عينة البحث .. .. .
٣٨	(د) تحليل نتائج الدراسة الميدانية .. .. .
٣٨	أولا : نتائج تطبيق مقياس الرعى بالتضخم الاقتصادى .. .. .
٤١	ثانيا : نتائج تطبيق استبيان علاج مشكلة التضخم الاقتصادى .. .. .
٥٢	* توصيات البحث .. .. .
٥٧ : ٥٤	* المراجع .. .. .
٦٩ : ٥٨	* الملاحق .. .. .

# دور التربية الاقتصادية في مواجهة مشكلة التعليم الاقتصادى لدى مصر \* دراسة ميدانية \*

## مقدمة :

يؤكد كثير من المربين والباحثين فى التربية أن ميدان اقتصاديات التعليم من الميادين البكر ، والتي فى حاجة الى مزيد من البحث والدراسة . ثم يستغرق أولئك فى اجراء بحوث حول جانب معين من جوانب هذا الميدان وهو النفقات التعليمية وما يتضمنه من كلفة وفاقد وعائد مادي ، فكان أن ابتعدت غالبية البحوث عن جانب هو فى غاية الأهمية وهو ما يتعلق بتنمية رأس المال البشرى الذى هو أداة التنمية .

واهتمت الدراسات التربوية بإثبات أن التعليم مشروع استثمارى ، حيث ظهرت فكرة العائد الاقتصادى من التعليم الذى يفوق ما ينفق عليه . كما يفوق ما يعود من كثير من المشروعات الاقتصادية الأخرى . واغفلت الدور الذى يمكن أن يلعبه التعليم اذا لم يعد مشروعا استثماريا - كما يدعى البعض فى ثمانينات هذا القرن - ذلك الدور الذى يمكن فى اعداد الأفراد الذين يأخذون على عاتقهم عبء التنمية ، والذين تتحقق بهم خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية .

ونسى الكثيرون أن تعليم الأفراد بطريقة معينة يمكنهم من الاسهام فى التغلب على مشكلات اقتصادية واجتماعية كثيرة تواجه مجتمعهم ( ١ - ٣٨ ) وفى هذا اسهام من التعليم فى الميدان الاقتصادى والاجتماعى يزداد أهميته عن الاسهام المباشر الذى يتمثل فى العائد المادى المحسوب .

وقد أثبتت الدراسات التربوية أن التعليم من عوامل زيادة الانتاج

فهو يقوم باعداد وتكوين القوى الابتكارية والتنظيمية فى المجتمع ، بجانب دوره فى " اكساب الأفراد قدر من الثقافة القومية والمعلومات والمفاهيم والقيم التى تعمل على تطوير الفكر ونظم الحياة الاقتصادية " ( ٢ - ٦٢ ) .

ويرى حامد عمار أن القيام بدراسات متكاملة ميدانية حول طبيعة التفاعل بين المؤسسات التعليمية فى الدول العربية والقوى والبنى الاقتصادية والاجتماعية يحتل الأولوية الملحة فى مجال اقتصاديات التعليم ( ٣ - ٦٤ ) .

ان دراسة المشكلات الاقتصادية والاجتماعية التى تواجه المجتمع أو البيئة التربوية يعد أمرا غاية فى الأهمية . وعلى سبيل المثال فإن اكتشاف مشكلة اقتصادية فى المجتمع مثل مشكلة التضخم الاقتصادى ، يُعد أمرا غاية فى الأهمية عند تقدير ميزانية التربية والتعليم فى الدولة فى مجال التخطيط التعليمى ، كما يجعل دراسات العائد التعليمى والاقتصادى مضللة الى حد كبير .

### مشكلة البحث :

تواجه البلدان النامية - بما فيها الدول العربية المصدرة للبترول - مشكلات اقتصادية عديدة وخطيرة ، يقف فى مقدمتها انخفاض مستوى دخل الفرد وتخلف هيكل العمالة والناتج المحلى الاجمالى وضعف انتاجية الزراعة والصناعة . وتترتب على بعض هذه المشكلات الاقتصادية مشكلات اجتماعية مثل تخلف الخدمات الاجتماعية المتاحة كالخدمات التعليمية والخدمات الصحية وغيرها وانتشار الأمية وتزايد سكان الحضر ( ٤ ) - ٢٦ : (٤١)

ومن المشكلات الاقتصادية الخطيرة مشكلة العجز فى الموازنة العامة الناجمة عن تزايد معدلات الانفاق والاستهلاك التى يسميها رجال



### • الاقتصاد اليوم بالتضخم الاقتصادى •

وقد تفتشت مشكلة التضخم الاقتصادى فى الاقتصاد المصرى حاليا بشكل أصبح معه من الضرورى أن تتكاتف كافة الأجهزة لمواجهة التغلب على أخطاره ، حيث تسبب فى تغيير الهياكل التمويلية للاقتصاد وتوجيهها الى مستويات خطيرة يصعب تحقيقها فى ضوء الظروف والقوانين الاقتصادية والامكانات المادية والبشرية المتاحة •

ومن التوجهات الخطيرة التى ظهرت فى الاقتصاد المصرى ظاهرة ارتفاع الأسعار وزيادة السيولة المالية وقلة المنتجات والسلع الأساسية أو الاستثمارية وكثرة المنتجات الاستهلاكية ، وكل واحدة منها تعد مرضا فى حد ذاته وعرضا للتضخم فى نفس الوقت •

ولما كان من الضرورى للتعليم أن يوظف توظيفا اجتماعيا واعيا لدراسة قضايا التنمية وأن يتلاءم فى عائدته وأدواره مع استراتيجية التنمية بالمجتمع ( ٥ - ٦٥ ) • ومن ضرورة أن يكون للتربية دور بارز فى هذا المجال ، فقد اهتم الباحث بدراسة دور التربية الاقتصادية فى مواجهة مشكلة التضخم الاقتصادى فى مصر ، خاصة وأن النظام التربوى - كبقية النظم الاجتماعية - يتأثر بوجود هذه المشكلة الاقتصادية الخطيرة فى المجتمع المصرى •

وقد حدد الباحث مشكلة هذا البحث فى النقاط الآتية : الأسئلة التالية :

- ١ - ما أهم أهداف التربية الاقتصادية كيدان خاص فى التربية ؟
- ٢ - ما أهم الأساليب التى يمكن أن تستعين بها التربية الاقتصادية فى تحقيق أهدافها ؟
- ٣ - ما حجم مشكلة التضخم الاقتصادى على المستوى العالى والقومى

فى مصر ؟

- ٤ - ما أهم المضامين التربوية لمشكلة التضخم الاقتصادى فى مصر ؟  
٥ - ما مدى وعى معلمى التعليم العام ( ابتدائى - اعدادى - ثانوى )  
فى محافظة سوهاج بمشكلة التضخم الاقتصادى من حيث :

- ( أ ) مفهومها .
- ( ب ) أسبابها .
- ( ج ) أبعادها التربوية .

- ٦ - ما أهم ملامح الدور الذى يجب أن يقوم به التعليم فى مواجهة مشكلة  
التضخم الاقتصادى من وجهة نظر معلمى التعليم العام بمحافظة  
سوهاج ؟

### أهمية البحث :

ترجع أهمية هذا البحث الى :

- ١ - خطورة التضخم الاقتصادى ( موضوع البحث ) كمشكلة وسبب لمشكلات  
أخرى .
- ٢ - يقدم هذا البحث تفصيلا لأهم المؤثرات التى يحدثها التضخم  
الاقتصادى على التعليم ، الأمر الذى يفيد المسؤولين ورجال التعليم  
لمحاولة التغلب على هذه الآثار .
- ٣ - يلقى هذا البحث ضوا حول أهداف وأساليب التربية الاقتصادية  
بما يمثل تأصيلا لهذا الجانب الذى يغفله بعض الباحثين فى  
التربية .
- ٤ - يهتم هذا البحث بقياس مدى وعى معلمى التعليم العام بمحافظة  
سوهاج بمشكلة التضخم الاقتصادى وآراءهم فى التغلب على هذه

المشكلة ، الأمر الذى يفيد دور اعداد المعلمين فى مصر لما يجب أن تتضمنه برامج اعداد المعلمين فى مصر فيما يتعلق بهذا الجانب الثقافى والمهنى الهام .

٥ - يقدم هذا البحث ردا علميا لمن يقللون من أهمية التعليم فى عصر التضخم الاقتصادى .

٦ - ينتهى هذا البحث الى مجال دراسات العلاقة بين التربية والمجتمع الذى يهتم به كثير من المتخصصين فى التربية ومجالات النشاط المختلفة فى المجتمع .

#### حدود البحث :

اختار الباحث محافظة سوهاج لاعتبارات تتعلق بسهولة الحصول على البيانات وتطبيق أدوات البحث ، وقد شملت العينة (٣٠٠) معلم ومعلمة اختيرت عشوائيا من بين معلمى المدارس الابتدائية والاعدادية والثانوية .

#### منهج البحث وأدواته :

ينهج هذا البحث منهج البحوث الوصفية لعلامته لدراسة المشكلة موضوع البحث ، وقد قام الباحث باعداد أدوات البحث وهما :

١ - مقياس الوعى بالتضخم الاقتصادى لدى معلمى التعليم العام بمحافظة سوهاج .

٢ - استبيان آراء معلمى التعليم العام حول دور التربية الاقتصادية فى مواجهة التضخم الاقتصادى فى مصر .

#### خطوات البحث :

يسير البحث تبعا للخطوات التالية :

١ - تحديد مفهوم التربية الاقتصادية والتفريق بينه وبين الاقتصاد كعلم .

- ٢ - تحديد أهداف التربية الاقتصادية من خلال مناقشة موجزة للمضمون الاقتصادي للتربية .
- ٣ - مناقشة أهم الأساليب التي يمكن أن تتبعها التربية الاقتصادية لتحقيق أهدافها .
- ٤ - التعرض على المستوى المفاهيمي للمشكلة الاقتصادية على المستوى العالمي في الدول الشرقية وفي الدول الغربية وفي الدول الإسلامية .
- ٥ - دراسة مفهوم وحجم التضخم الاقتصادي على المستوى العالمي والقومي .
- ٦ - دراسة أهم النظريات المفسرة للتضخم الاقتصادي .
- ٧ - التعرف على أهم المضامين التربوية لمشكلة التضخم الاقتصادي .
- ٨ - بناء مقياس الوعي بالتضخم الاقتصادي لدى معلمي التعليم العام بسوهاج .
- ٩ - اعداد استبيان لتحديد دور التربية الاقتصادية في مواجهة التضخم الاقتصادي من وجهة نظر معلمي التعليم العام بسوهاج .
- ١٠ - تطبيق أدوات البحث على عينة من معلمي التعليم العام بسوهاج .
- ١١ - تحليل نتائج الدراسة الميدانية وكتابة التوصيات .

### مصطلحات البحث :

#### ١ - التربية الاقتصادية Economic Education :

يقصد بها الباحث تلك العملية التربوية التي تستهدف تنمية الوعي بالمشكلات الاقتصادية المعاصرة واحداث تعديل في سلوك الفرد بما يجعله فردا منتجا ومستهلكا واعيا .

#### ٢ - التضخم الاقتصادي Economic Inflation :

وهو باختصار حالة اقتصادية تصيب اقتصاديات الدول النامية ، تحدث نتيجة لزيادة الطلب عن المعروض . ومن أهم مظاهره الاقتصادية :

ارتفاع الأسعار وانخفاض مستوى دخل الأسرة ، ومن مظاهره الاجتماعية :  
تقليل أهمية العمل والعلم وارتفاع قيم الكسب السريع .

### الدراسات السابقة :

١ - دراسة رجب ورفاعي (١٩٨٨) (٦ - \*) التي اهتمت بكشف مستوى  
الوعي القوي لدى طلاب كليات التربية جامعة أسيوط من الجوانب  
السياسية والتاريخية والاجتماعية والاقتصادية ومدى اختلاف الوعي  
القوي حسب التخصص الدراسي . وقد كشفت الدراسة عن انخفاض  
مستوى الوعي القوي الاقتصادي لدى الطلاب عينة البحث ، وبصفة  
خاصة بين طلاب الشعبة العلمية .

٢ - دراسة عبدالمطلب (١٩٨٧) (٦ - \*) : استهدفت كشف العلاقة  
بين التعليم والوعي الاقتصادي لدى عينة من الحاصلين على  
المؤهلات الدراسية المختلفة ، ومدى تأثير هذه العلاقة بمستوى  
المؤهل الدراسي ومحل الإقامة . وتوصلت الدراسة الى تحديد  
مدى الوعي الاقتصادي لدى العينة في بعض الموضوعات مثل الادخار  
والاستهلاك الاقتصادي ودفع الضرائب والجمارك واحترام الملكية  
العامة ، كما بينت الدراسة ارتفاع درجات الوعي الاقتصادي بتحسين  
المؤهل الدراسي ومحل الإقامة في المدن .

٣ - دراسة الدجارج (١٩٨٣) (٧ - \*) : استهدفت مقارنة تكلفة الطالب  
بكلية جامعة المنصورة في السنوات ٧٤ - ١٩٨٤ وتوصلت الى  
ارتفاع أسعار تكلفة الطالب في السنوات المختلفة بالكليات المختلفة  
بجامعة المنصورة في الفترة المشار اليها .

٤ - دراسة الهاشمي (١٩٧٩) (٨-\*) : كشفت هذه الدراسة عن العلاقة بين العائد الاقتصادي والعائد الاجتماعي للتعليم العراقي وبينت أن العائد الاجتماعي مقاسا بالعلاقة بين هدف خطة التعليم وخطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية يتزايد طرديا مع زيادة الانفاق على التعليم .

٥ - دراسة السلماي (١٩٧٨) (٩-\*) : كشفت عن بعض القيم السائدة في أنشطة التوعية الوطنية والقومية في المدارس الابتدائية العراقية وكان العمل والانتاج وترشيد الاستهلاك من أهم القيم المتضمنة في هذه الأنشطة .

٦ - دراسة العبيدي (١٩٧٧) (١٠-\*) : استهدفت كشف العلاقة بين التكلفة والكفاية الداخلية بكليات جامعة بغداد بالعراق وتوصلت الى تقدير كمي لتكلفة الطالب بكليات الجامعة ، كما بينت الدراسة وجود علاقة طردية بين التكلفة والكفاية الداخلية بكليات الجامعة مشثلة بمعدلات الرسوب والتسرب .

### تعليم :

تركز الدراسات السابقة على الدور الاقتصادي للتعليم حيث تهتم دراسة رجب ورفاعي ودراسة عبدالمطلب بالوعي الاقتصادي للطلاب والعاملين بالدولة ، بينما اهتمت دراسات : العبيدي والنجار والهاشمي بالتكلفة التعليمية وبينت تطور التكاليف من عام لآخر ، وتأتي دراسة السلماي لتهتم بقيم التوعية القومية في المدرسة الابتدائية ، وكل هذه الدراسات تخلو من اهتمام بمشكلة التضخم الاقتصادي .

وقد استعان الباحث بهذه الدراسات في تحديد مشكلة البحث وبناء أدوات الدراسة الميدانية .

## أولا - الاطار النظرى للبحث :

### ١ - مفهوم التربية الاقتصادية ومفهوم الاقتصاد :

يهتم علم الاقتصاد بدراسة الظواهر الاقتصادية المختلفة واستخلاص القوانين التى تحكمها مثل قانون العرض والطلب وقانون أقل تكلفة وهى قوانين لا تختلف حسب مذهب أو أيديولوجية ( ١١ - ١٢ ) .

ويجب علم الاقتصاد عن تساؤلات أربعة تحدد نظريات أربع هى :

- ١ - نظرية الانتاج ( كيف تنتج ؟ ) .
- ٢ - نظرية السعر ( كيف تتحدد الأسعار فى السوق ؟ ) .
- ٣ - نظرية النمو ( كيف يزيد الانتاج على مر الزمن ؟ ) .
- ٤ - نظرية السياسة الاقتصادية ( من يتخذ القرار الاقتصادى ؟ ) .

وعلى ذلك يمكن تعريف علم الاقتصاد بأنه علم اجتماعى يهتم أولا بكيفية استخدام الموارد الاقتصادية المتاحة أحسن استخدام ممكن لانتاج حجم متزايد من السلع لاشباع الحاجات الانسانية على مر الزمن ، ويهتم ثانيا بكيفية توزيع ناتج النشاط الاقتصادى فى المجتمع ( ١٢ - ٢٢ : ٣٤ ) .

أما التربية الاقتصادية فيقصد بها عملية تنمية الوعى بالمشكلات الاقتصادية المعاصرة واحداث تعديل فى سلوك الأفراد بما يخفف من تأثير هذه المشكلات فى المجتمع ، ويقلل من حدتها ، ومن ذلك ربما يتضح الفرق بين الاقتصاد والتربية الاقتصادية .

ويرى ادجار لور أن التربية الاقتصادية هى عملية مساعدة كل فرد ليكون عضوا من عناصر التنمية ومستهلكا بصيرا ، عن طريق تعليمه قوانين الحياة الاقتصادية وآلياتها وهياكلها فى الوطن عموما وفى المجتمع المحلى وفى المؤسسات المختلفة ، وأهم العوامل المؤثرة فى توزيع الدخل والانتاج

والاستثمار في الدولة ( ١٣ - ٢١٦ ) .

فالتربية الاقتصادية أحد العناصر الأساسية في التوعية وفي نشر الثقافة الاقتصادية الجماهيرية خلال المنزل والمدرسة وكافة المؤسسات التربوية الكائنة في المجتمع .

ان تبصير المواطن بالغايات الاقتصادية والسياسية للمجتمع يعد من أسس العمل التربوي في المجتمع الذي يسعى الى الديمقراطية ، أى من أسس التربية الاقتصادية . ومن ناحية أخرى لا ينبغي استغلال هذا المدخل لخدمة أغراض مذهبية أو حزبية خاصة . فالتربية يجب ألا تحيد عن البعد المثالي والمعياري في نظريتها وتطبيقاتها .

ويجدر بالذكر أن التطورات التكنولوجية والاقتصادية التي تلوح في العالم النامي اليوم ، وفي مصر في الآونة الأخيرة ، وما كان لها من أثر يتمثل في زيادة أعداد المعلمين كان لها أثر كبير على متطلبات هذه البلدان التعليمية ( ١٤ - ٨٦ ) والمستطلع للأمر يلاحظ أن عددا كبيرا من الطلاب والعمال يستخدمون آلات حاسبة أو عقول إلكترونية ( كبيوتر ) وعدد آخر من العمال امتهن اصلاح قطع الغيار الفاسدة من السيارات والدراجات والماكينات . بينما تتلاشى هذه العمالة في الدول المتقدمة ، وهذا الأمر يستلزم نوعا خاصا من التعليم أو التربية الاقتصادية في هذه البلدان ، هو أقرب الى التربية الثقافية والتربية المهنية والتربية العلمية حتى يتمكن أبناء هذا العصر من القيام بما يتطلبه المجتمع منهم من انجازات .

وعلى ذلك فان ممارسات التربية الاقتصادية يجب أن تقوم على أسس

منها :



- ١ - أنها تربية تقانية .
- ٢ - أنها تربية مهنية .
- ٣ - أنها تربية يدوية .
- ٤ - أنها تربية علمية .
- ٥ - أنها تربية اجتماعية .

وفيما يلي نبذة عن النقاط الخمس السابقة (١٣ - ١١٥) :

- ١ - **التربية التقانية** : يقصد بها مساعدة الفرد على الربط بين تعلم العلم وتحلم الثقافة ، أو مساعدته على استخدام وتطبيق البحوث والعلوم النظرية في الحياة العملية بما يمكنه من تغيير البيئة المحيطة واعلاء قدر المعرفة العملية .
- ٢ - **التربية المهنية** : يقصد بها اكساب الفرد أساسيات مهنة أو أكثر بما يفتح أمامه أبواب العمل في المستقبل .
- ٣ - **التربية اليدوية** : يقصد بها مساعدة الفرد على احترام العمل اليدوي .
- ٤ - **التربية العلمية** : يقصد بها مساعدة الفرد على اكتساب روح الابداع والحدس والخيال والحماس والشك المنهجي وغير ذلك من صفات النشاط العلمي وتنمية ما لديهم من قدرة على الملاحظة والاستقراء والقياس والتصنيف واستخلاص النتائج .
- ٥ - **التربية الاجتماعية** : ويقصد بها عملية مساعدة الفرد على أن يعرف قدراته في الحياة كمنتج أو مستهلك ومساعدته على المساهمة في الحياة الاجتماعية بطريقة ديمقراطية .

## ٢ - أهداف التربية الاقتصادية :

يكاد يجمع علماء التربية على أن أهداف التربية تختلف حسب الزمان والمكان وحسب الأيدولوجية التي يدين بها الفرد أو المجتمع الذي يحدد

• هوية هذه التربية •

فالناتج التربوي أشبه بالكائن الحي الذى يتكيف مع الظروف البيئية المحيطة به ، ومن ثم فان التربية تتأثر بالأيدىولوجية السائدة فى المجتمع مشكلة بالعوامل الاقتصادية والاجتماعية والسياسية التى يقع المجتمع تحت تأثيرها ، ومن ناحية أخرى ، فان التربية كعملية تؤثر فى مجالات الحياة المختلفة اقتصادية واجتماعية وسياسية ، الا أن الدورين الاجتماعى والسياسى للتربية ممثلين فى التنشئة السياسية والاجتماعية أمر خارج اهتمام هذا البحث •

ويمكن أن تتضح أهداف التربية الاقتصادية بعد هذا العرض الموجز للدور الاقتصادى للتربية •

#### الدور الاقتصادى للتربية : Economic Role of Education

تواجه التربية — على المستوى العالمى — أزمة اقتصادية تتمثل فى قلّة المخصصات المالية لها والتى تمكن من احداث التوسع الكفى والكيفى للخدمات التعليمية فى هذه البلدان • وقد يرجع ذلك الى ابتلاع بنسب التسليح النصيب الأكبر من الميزانية فى الدول النامية خلال السبعينات والى حالة الركود الاقتصادى التى أصابت غالبية بلدان العالم (١٥-١٤) ، الى جانب كثير من المشكلات الاقتصادية الأخرى كتخلف التصنيع وازدياد السيولة المالية •

وقد حمّل كل هذا المربين مهمة محاولة استغلال كل الوسائل الممكنة لتحقيق أفضل النتائج باستخدام الموارد المحدودة والمتناقصة القيمة يوماً بعد يوم •

وقد تعددت الكتابات التى تناولت فكرة القيمة الاقتصادية للتربية ،

وتكاد تؤكد غالبيتها فكرة مؤداها أن التعليم يقوم بدور اقتصادى يتمثل فى اعداد الكوادر البشرية القادرة على ادارة عجلة الانتاج واكتشاف المواهب والميول الى غير ذلك .

وهنا يشير الباحث الى علاقات لم يهتم بها كثير من الكتاب :

١ — تقوم التربية بدور ثقافى يتمثل فى اكساب الفرد القيم الخلقية التى تساعد على مواجهة الصراع بينه وبين مجتمعه بما يمكنه من تطوير نفسه وتطوير مجتمعه ، فهى تكسبه فن المعيشة الذى يتضمن أساليب كسب العيش ، وتلك قيمة اقتصادية يتضمنها التحليل الثقافى للتربية ( ١٦ — ٣٣٥ ) .

٢ — يؤكد تيودور شولتز على اعتبار التحليل الاقتصادى للتربية متضمنا ما ينفق لتحقيق أهداف خلقية تتعلق بتهديب الذوى العام ومساعدة الفرد على استخدام وممارسة الخدمات الاجتماعية المختلفة ( ١٧ — ٦ ) .

ان المعادلة الأساسية الجديدة بين التربية والاقتصاد تترسب بين حاجة النمو الاقتصادى الى أعداد كافية من القوى العاملة وبين النمو التعليمى من جهة ، وبين المهارات والمعارف اللازمة للتنمية وبين مستويات التعليم وأنواعه من جهة أخرى .

واذا كانت التربية عند شولتز تعنى استخراج ما لدى الفرد من قدرات كافية وتنميته خلقيا وعقليا ليصبح قادرا على العمل ، وتمكينه من الاستجابة لدوره الاجتماعى من خلال التعليم وتدريبه على النظام وتنمية ذوقه العام انطلاقا من نظرية رأس المال البشرى . فالتربية اذن تعنى انتاج التعليم ، كما تعنى تعليم الانتاج ، وبعبارة أخرى تستهدف تنمية جانبه تعليمى وثقافى مع الجانب الاقتصادى المنتج الذى يساعد الفرد على

النهوض بالمجتمع كستهلك واع ومنتج ماهر ، فالتعليم اليوم أصبح يعنى الانتاج أو اتقان الحد الأدنى المهارى اللازم للانتاج (١٨ - ١٠) .

ويمثل الجانب الاستهلاكى للتربية فى كل ما يمثل اشباعا لدى الناس ، وهو يشمل القيم التربوية ولا يشتمل على التعليم المهنى أو المهارى ، فهذا لا يعد استهلاكاً .

والتعليم كسلعة استهلاكية يتميز بالاستمرارية أكثر من أية سلعة أخرى ، فهو يشكل الفرد سلوكيا خاصة فى قيمه الخلقية والجمالية . والتعليم يقدم فى ذلك عائدا يفوق قدر العوائد المادية الأخرى ، ويصعب فى ذات الوقت تقديره الكفى .

ومن أول من نادى بالاهتمام بالقيمة الاقتصادية للتربية سميث A. Smith وبيتى W. Petty ومالثوس Malthus ومارشال A. Marshal حيث دعا كل منهم بضرورة امداد التعليم بأكبر عون مادى حتى يمكن أن يساهم فى حل كثير من المشكلات المعاصرة كالمشكلة السكانية والمشكلة الاقتصادية ، فضلا عما يكسبه للخريج من سمات الحرص والتدبير والادخار .

ويرى روبرت ج . أن التعليم اليوم ومنذ السبعينات أصبح سببا للنمو الاقتصادى بعد أن كان فى الستينات معتمدا عليه (١٩ - ٢٨) . وقد كان لدراسات سولوود بنيمون فضل السبق فى تقدير مدى مساهمة التعليم فى النمو الاقتصادى وحساب انتاجية الفرد فى الساعة وعواملها .

ولا يجد الباحث ضرورة لاعادة كتابة ما توصلت اليه دراسات كـير من الباحثين فى اقتصاديات التعليم فى العالم ، فقد أصبحت زادا مهضوما فى كتابات هذا المجال ، انما يكون من المفيد بيان الاسهامات

غير المحسوبة للتعليم مثل : <sup>وترسيده الانتفاء</sup>

١ - أن النزعة الى الادخار هي محصلة الاهتمام بالمستقبل وعلى التربية أن تقوم بهذه المهمة .

٢ - التهيؤ لممارسة مهارات جديدة في العمل أمر ينبغى للتربية أن تتعهد به .

٣ - الرغبة في الابتكار وحب الاستطلاع وغيرها من اتجاهات بحثية وعلمية ضرورية لعالم اليوم والمستقبل واسهام التربية في هذا المجال يوفر للعالم مبالغ طائلة .

ويرى الباحث أن دور التربية في تحقيق هذه الانجازات الاجتماعية يقوم على مبدأين هما :

١ - اعتبار كون التربية ناتجا وحصيلة في عقول الأفراد .

٢ - نظرية التحديث التنموي للتربية التي يترجمها دافيد ماكليان D. Mc Clelland التي برزت في الستينات والتي تناوالت دور التعليم في تحديث وعصرنة المجتمع وتكوين مستوى قيمي وتنموي أعلى كمدخل للتنمية الشاملة ، حيث تكون الزيادة الانتاجية المتغير التابع لعملية التحديث الشاملة وليست المتغير المستقل ( ٢٠ - ٢٣٠ ) .

وعلى هذا فالكفاية التعليمية لا تقاس اليوم بالتحسن الكمي في النظام التعليمي ، بل أصبحت تقاس بمقدار الانجاز غير المحسوب في نفوس البشر والمتمثل في تمكين الأفراد من حل مشكلاتهم ( ٢١ - ١٨٥ ) .

### ٣- أساليب التربية الاقتصادية :

يحدد الباحث فيما يلي بعض الأساليب التي يمكن للتربية الاقتصادية أن تتبعها لتحقيق أهدافها :

١ - التأكيد على أهمية العمل : فقد جاء في القرآن الكريم " وقل اعملوا فسيرى الله عملكم ورسوله والمؤمنون " ، كما ذكر البخارى عن الرسول صلى الله عليه وسلم : " اذا قامت الساعة وفى يد أحدكم فاستطاع ألا تقوم حتى يفرسها ، فليفرسها ، فله بذلك أجر " (٢٢) .

وقد رفع الاسلام العمل الى تربية العبادة لقول الرسول (صلى الله عليه وسلم) : " العمل عبادة " ، وقوله : " من أمسى كالا من عمله أمسى مغفورا له يوم القيامة " وقوله تعالى ( وآخرون يضررون فى الأرض يبتغون فضل الله وآخرون يقاتلون فى سبيل الله ) حيث يتساوى - كما جاء بالآية الكريمة - من يعمل فى مجالات النشاط المختلفة فى الحياة مع من يحاربون على جبهة القتال .

٢ - المشاركة الشعبية فى التنمية : فالتنمية عملية تستهدف الجماعة ولا تتم بغيرهم ، والمشاركة الشعبية فى نظر الاسلام غاية ووسيلة ، كما جاء فى الآية الكريمة " وشاورهم فى الأمر " (٢٣) ويمكن أن يعهد أمر تعبئة الأفراد لوسائل الاعلام وغيرها من وسائط التربية المرئية أو المسموعة أو المقروءة .

٣ - الاهتمام بالنظريات العلمية الحديثة : فالإمام الأفراد بالنظريات العلمية الحديثة يفيد كثيرا فى دفع عجلة الانتاج وضمن زيادة فعاليتهم فى نجاح برامج التنمية الاقتصادية ، وليس من الضرورى أن يلم الفرد بنظريات فى التكوين الذرى أو فى الكمبيوتر ، بل يقصد بذلك إلهامه بالجديد المفيد فى مجالات التنمية الاقتصادية .

٤ - ربط التعليم العام والجامعى بواقع المجتمع وتوجيهه لخدمة المجتمع واحتياجاته .

٥ - ترشيد الاستهلاك : فتعود التلاميذ على ترشيد استهلاكهم يشمل أداة فعالة للتربية في المجال الاقتصادي .

وتأتي القدوة لتكون الوسيلة الفعالة في التربية الاقتصادية من جانب القادة والمسؤولين ، والقدوة هنا تأتي في مجال ضبط الاستهلاك على مستوى الأفراد بين الأغنياء والفقراء وعلى مستوى الحكومات أيضا .

### المشكلة الاقتصادية في الفكر الاقتصادي الشرقي والغربي والاسلامي :

تذهب الرأسمالية الى أن المشكلة الاقتصادية تتمثل في قلّة الموارد الطبيعية نسبيا مع تزايد احتياجات الانسان ( ٢٤ - ٣٥ ) .

فالطبيعة في الفكر الغربي عاجزة عن تلبية جميع الاحتياجات الانسانية ، ومن ثم فان الثروة الطبيعية لا يمكنها مواكبة التمدن المتلاحق . ويرجع ذلك من وجهة نظرهم الى ضيق الرقعة التي يعيشون عليها ، الأمر الذي يجعلهم يميلون الى السياسة الاستعمارية ، كما أنه تعوزهم المعرفة حول ما تحويه الطبيعة من خبرات مسخرة لهم ، ولا شك أن عدم اعتناقهم لدين معين يشكل لهم هذه الأمور الى حد كبير .

ويدرس أصحاب الفكر الشرقي بالنظرية الماركسية الاشتراكية التي تقوم على مشاركة جميع الأفراد الدولة وكفاءة توزيع الخدمات . لهذا فان المشكلة الاقتصادية في هذا الفكر تتمثل في فشل النظام في تحقيق عدم التناقض بين شكل الانتاج وعلاقات التوزيع . وعلى وجه العموم ، فقد أثبتت التجارب الدولية فشل هذا الفكر في ادارة الانتاج حيث بدأ أصحاب هذا الفكر في التنازل عن مبادئ كثيرة لم يكن في الحسبان فشلها .

وعموما ، فان كل ما يبدد عنصرا من عناصر الانتاج الثلاثة وهى : رأس المال المادى ورأس المال البشرى والوقت يشكل مشكلة اقتصادية . ومن

ثم فأننا نجد مشكلة قصور الموارد المادية الكافية للتنمية ومشكلة اهدار القوى البشرية عن طريق الخمر أو المسكرات وضياع الوقت بما يلهى من ألعاب .

لهذا فان الفكر الاقتصادي الاسالى يرى أن المشكلة الاقتصادية تتمثل فى ( ٢٤ - ٣٩ ) :

١ - الانحرافات المادية : وهى كل تصرف مالى يؤثر فى الدورة الاقتصادية كالاحتكار والربا ( وأحل الله البيع وحرم الربا ( ٢٥ ) ) والسرقة ( والسارق والسارقة فاقطعوا أيديهما جزاء بما كسبا نكالا من الله ( ٢٦ ) ) .

٢ - الانحرافات الأخلاقية : وهى انحرافات من شأنها تضييع القوى البدنية فى الانسان ، وهى عنصر أساسى من عناصر الانتاج . ويحرم الاسلام كل ما من شأنه أن يضيع هذه القوى البدنية كشرب الخمر والزنا والقمار والملاهى التى لها أثر كبير فى مضيعة الوقت والمال .

٣ - البطالة : وهى عدم وجود الشخص المناسب فى المكان المناسب ، أو عدم توفر فرص العمل الكافية للعمالة المتوفرة ، وقد يرجع ذلك لتخلف الظروف الاقتصادية القائمة وإلى ميل الناس للكسل والخمول ، وقد حارب الاسلام هذه الأوضاع بتكريم العاملين وعدم تحقيق أى عمل ، وتأتى الآية الكريمة " وقل اعملوا فسيرى الله عملكم ورسوله والمؤمنون " لتؤكد هذا القول .

٤ - نهضة عن التضخم الاقتصادى كمسكلة اقتصادية :

التضخم ظاهرة عالمية تعاني منها كافة اقتصاديات العالم باختلاف مذاهبها أو نظمها الاجتماعية والسياسية ، الا أن المشكلات الناجمة



عنه تزداد تفاقماً في البلدان النامية ومنها مصر .  
وينتج التضخم الاقتصادي عن أعراض في اقتصاد البلد ، فهو إذاً  
عرض لخلل اقتصادي تجدر ملاحظته ومعالجته وتلافى آثاره .  
وحول تفسير هذه الظاهرة الاقتصادية والاجتماعية الخطيرة يرى رضا  
العدل وحمدي ريوان أن هناك تيارين هما : ( ٢٧ - ٦٩ ، ٧٠ )

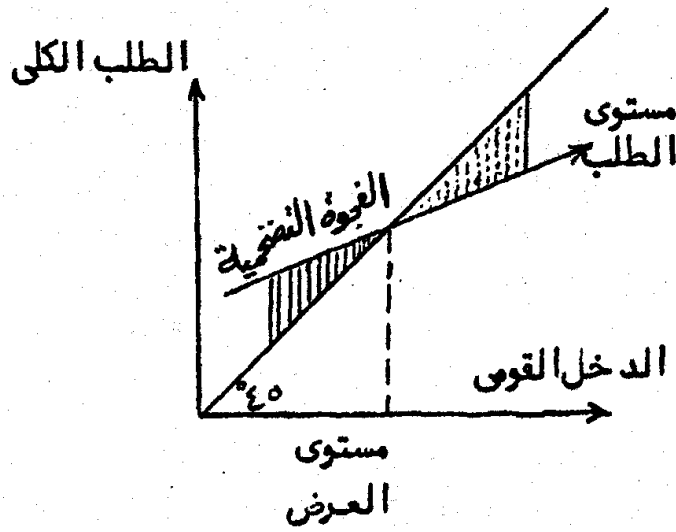
الأول : وهو التيار النقدي الذي يرجع التضخم الى عوامله النقدية ،  
وبعبارة أخرى : يرجع التضخم الى الإفراط في إصدار النقد بوجه خاص ،  
ويكون التضخم تبعاً لهذا الاتجاه نتيجة للتوسع في الانفاق في القطاع  
العام أو الخاص في مقابل التوسع في خلق النقود . وعلاج التضخم هنا  
يكون مشابهاً في تخفيض الانفاق العام وزيادة الضرائب .

الثاني : عدم التناسب بين العرض والطلب ، ولا يتم العلاج إلا من  
هذا المدخل .

والحقيقة أنه يصعب تحديد سبب بعينه في التضخم الاقتصادي ،  
فالأسباب مجتمعة هي المسئولة عن هذه المشكلة الاقتصادية الخطيرة .

وفي تفسير التضخم الاقتصادي من خلال نظرية العرض والطلب يذكر  
عبدالمعهود ناصف وعثمان محمد عثمان ( ١٢ - ٤٧ ) أنه غالباً  
ما يستجيب العرض للطلب إذا وجدت هناك موارد اقتصادية . فالطلب  
هو المحور الأساسي لمزيد من الانتاج ، والذي يعمل على تشغيل الموارد  
الاقتصادية تشغيلاً كاملاً . فاستجابة العرض للطلب تضمن ثبات الأسعار ،  
فإن زاد الطلب عن المعروض ينحتم على المؤسسات الانتاجية زيادة المعروض  
ولما زادت الأسعار وحدث التضخم الاقتصادي أو ما يسمى بالفجوة  
التضخمية .

وعلى ذلك يمكن تعريف هذه الفجوة التضخمية بأنها حجم الزيادة فى الطلب الكلى عن العرض الكلى ( المساحة المخططة فى الرسم الموضح ) .



ويحدث العكس تماما عندما يزيد العرض عن الطلب حيث يحدث ما يسمى بالفجوة الانكماشية (المساحة المنقطة بالرسم الموضح) فلا يكون الطلب الكلى

لتشغيل كل الموارد الاقتصادية بكامل طاقتها الانتاجية . وهذا باعتبار وجود حالة ثالثة لمعدل تغير الطلب بالنسبة للعرض تتمثل فى حالة الاتزان الاقتصادى ( ٢٨ - ١١٢ ) .

#### ٥- حجم مشكلة التضخم الاقتصادى فى مصر :

يشير التضخم الاقتصادى الى ارتفاع متواصل فى الأسعار . ويقاس حجم التضخم بوحدة تسمى معدل التغير فى الرقم القياسى للأسعار . وفى مصر يجرى اعداد ثلاثة أنواع للأرقام القياسية :

- ١ - الرقم القياسى للأسعار فى الحضر ( استهلاك )
- ٢ - الرقم القياسى للأسعار فى الريف ( استهلاك )
- ٣ - الرقم القياسى للأسعار فى الجملة .

وحيث إن هذه الأسعار هى الأسعار الرسمية ، وأن هناك اختلافا ولو طفيفا فى الأسعار الجارية عن الأسعار الرسمية ، فان الاعتماد على الأرقام القياسية للأسعار فى دراسة حجم التضخم أمر يشوبه شئ من التحفظ ، الا أنه يشير بشكل واضح الى اتجاه التضخم .

وتشير تقارير البنك المركزي المصري في النصف الثانى من الثمانيات الى ما يلى :

١- شهد العام المالى ١٩٨٦/٨٥ اتجاها نزوليا في معدل التوسع النقدى لكـن يقترب مع النمو الحقيقى فى الناتج المحلى الاجمالى البالغ متوسطه ٢,١% خلال سنوات الخطة الخمسية ٨٢ - ١٩٨٦ .

وهو ما يسهم فى تخفيف حدة الضغوط واثارها السلبية على الاقتصاد القومى .

وقد سجلت السيولة المالية خلال نفس السنة زيادة قدرها ٢,٣٧٧٧ مليون جنية بمعدل ٢,٦٧% مقابل زيادة ١,٥٣% خلال العام المالى ١٩٨٥/٨٤ (٤١-٢٥)

(انظر ملحق (٣) ) .

٢- فى العام المالى ١٩٨٧/٨٦ استمر الاتجاه التنازلى للتوسع النقدى ليصل الى ١,١٧% عام ١٩٨٧/٨٦ مقابل ١,٣% فى العام السابق - لمسايرة الناتج المحلى البالغ متوسطه ٢,٢% فى هذا العام . وذلك لتخفيف حدة الضغوط التضخمية واثارها السلبية (انظر ملحق ٤) وقد سجلت جلة السيولة المالية فى هذا العام (٤٢ - ٣١) زيادة قدرها ٤,٠١٢٨ مليون جنية بمعدل ١,١٧% تقابل زيادة قدرها ٢,٦٧% العام السابق .

٣- فى العام المالى ١٩٨٨/٨٧ بلغت السيولة المالية ٥,٥٥٥ مليون جنية محققة زيادة قدرها ١٢,٨ مليار جنية بمعدل ٣,٠% مقابل ١,٣% العام السابق (٤٣-٥٥)

٤- توجد معدلات تضخم فى اسعار الجلة فى مصر خلال الفترة ٨٤-١٩٨٨ تتراوح بين ٨,٨٠٨ ٢٥,٨٠٨ متوسط قدرة ١٦,١ (٤٣-١٤٠) .

٥- توجد معدلات تضخم فى اسعار الحضر فى مصر خلال الفترة ٨٤-١٩٨٨ تتراوح بين ١٠,١٠٨ ٤٢,٨٠٨ متوسط قدره ١٧,٢ (٤٣-١٤١) .

٦- يوضح الملحق (٥) ارقام الاسعار فى مصر خلال الثمانيات . ويضع الجدول التالى الارقام القياسية للاسعار فى مصر فى الفترة ٧٠ - ١٩٨٠ .

#### جدول (١)

الارقام القياسية للأسعار فى مصر خلال الفترة ٧٠ - ١٩٨٠ (٢٧ - ٧٥)

	١٩٧٠/٧١	١٩٧١/٧٢	١٩٧٢/٧٣	١٩٧٣/٧٤	١٩٧٤/٧٥	١٩٧٥/٧٦	١٩٧٦/٧٧	١٩٧٧/٧٨	١٩٧٨/٧٩	١٩٧٩/٨٠	الرقم القياسى فى الحضر
١٠,٩٢	١٢,٣٦	١١,٦٣	١٢,٤٤	١٣,٥٧	١٤,٨٩	١٧,١٢	١٩,١١	٢٠,١٣	٢٣,٣٥	٢٧,١٩	الرقم القياسى فى الحضر
١١,٧٩	١١,٧٦	١٣,١٢	١٤,٦٦	١٦,٧١	١٩,٥٩	٢٢,٠٧	٢٣,٧٨	٢٦,١٨	٢٧,١٩	٣٠,٧٢	الريف
١١,٧٤	١١,٨٤	١٢,٣٠	١٣,٥٨	١٥,٦٧	١٦,١٨	١٧,٨٥	١٩,٠٨	٢٠,٠٩	٢٢,٨٥	-	الجملة

ويوضح الجدول السابق أن الرقم القياسى للأسعار فى مصر قد قفز من ١٠٩٢ فى بداية السبعينات الى ١٤٨٩ فى منتصف السبعينات ثم الى ٢٧١٩ فى عام ١٩٨٠ ، أى حدث التضخم بمعدل مرة ونصف خلال العشر سنوات ٢٠ - ١٩٨٠ بالنسبة لأسعار الحضر .

وبالنسبة لأسعار الريف ، تشير الاحصاءات الى أنها تزيد عن أسعار الحضر ، حيث يعمل معظم سكان الريف بالزراعة وهم يمثلون قرابة ٤٥ ٪ من جملة العمالة فى مصر ( ٢٩ - ٤٩ ) .

أما عن الرقم القياسى لأسعار الجملة ، فالارتفاع فيها لا يسير بنفس المعدلات السابقة . ويشير الجدول السابق الى أن معدل التضخم فى أسعار الجملة بلغ ٩٠ ٪ فقط خلال الفترة ٢٠ - ١٩٨٠ .

#### ٦- أسباب مشكلة التضخم الاقتصادى :

تعرض الباحث فيما سبق لنظريتين فى تفسير التضخم الاقتصادى هما : النظرية النقدية ونظرية العرض والطلب ، وفيما يلى تفصيل هذا الإيجاز ( ٢٧ - ٧٥ : ٨٢ ) .

##### ١ - النظرية النقدية :

يرى أصحاب هذا الاتجاه أن التضخم الاقتصادى يتمثل فى زيادة سيولة المال فى السوق بسبب قيام النظام النقدى بعرض أكبر قدر من السيولة مسن حاجات نظامى الانتاج والتبادل مما يزيد فائض الطلب فتزداد الأسعار . ولا يفيدنا فى هذا المقام التحول النقدى بالجنيه خلال الفترة التى حدثت خلالها مشكلة التضخم ٢٠ - ١٩٨٠ ، بل يهمنى معرفة اتجاهات السيولة فى مصر خلال هذه الفترة .

تشير دراسة رضا العدل الى أن السيولة المالية فى مصر ازدادت خلال

السبعينات بمعدل أكبر من معدل زيادة الناتج المحلي ، حيث ازدادت النقود سنويا بمعدل ٢١% خلال الفترة ٢٠ - ١٩٨٠ مقابل ١٢% زيادة للناتج المحلي بالأسعار الجارية ، ٢٣% زيادة في أشباه النقود ( الودائع غير الجارية في النقود ) . وهذا يشير الى زيادة نسبة السيولة المالية الاجمالية التي تمثل متوسط زيادة الناتج المحلي والودائع غير الجارية في البنوك .

وتشير النظرية النقدية الى قياسات خطيرة للتضخم خلال الفترة ٢٠ - ١٩٨٠ ، حيث بلغ حوالى ٢٢ر٤ عام ١٩٧٩ ، ١٠ر١ عام ١٩٧٨ .

## ٢ - النظرية الهيكلية ( نظرية العرض والطلب ) :

يرى أصحاب هذا الاتجاه أن التضخم الاقتصادى يرجع الى عدم قدرة الجهاز الانتاجى على تقديم ما يشبع الطلب الكلى ( استهلاك + استثمار ، العام + الخاص ) أى عدم وجود العرض الكافى لتلبية الطلب المقدم . وهذا يرجع الى عاملين : زيادة الطلب وفشل الجهاز الانتاجى فى زيادة انتاجيته أو أحدهما .

### ( أ ) فائض الطلب :

يستخدم فائض الطلب فى قياس التضخم أحيانا ، وهو اما يمثل الفرق بين الناتج المحلى بالأسعار الثابتة والانفاق القوى بالأسعار الجارية ، واما الفرق السابق مطروحا منه العمليات الجارية . وفى مصر ، عندما زاد الناتج المحلى فى الفترة ٢٠ - ١٩٧٢ بنحو ٥٢ر٦% زاد الانفاق القوى أو زاد ضغط الطلب بنحو ١٥٥% أى بمقدار يقترب من الثلاثة أمثال ، وفائض الطلب هذا لا يحدث الا بزيادة الضغط على الطلب مع قلة المعروض ، حيث تشير الاحصاءات الى زيادة الانفاق على المشروعات الخدمية والاستهلاكية فى مقابل تناقص الانفاق على المشروعات الانتاجية .

ويرى عدنان عباس أن التضخم النقدي هو المسئول الأول في التضخم الاقتصادي في أي دولة ، وأن هذا التضخم النقدي يحدث عندما يزداد معدل الأسعار الوطني ، كما أن هذا التضخم النقدي الذي يحدث في أي دولة راجع إلى مركز أو اتجاه التضخم النقدي العالمي الذي يرجع بدوره إلى التضخم النقدي في إحدى الدول الأكثر تأثيراً في الاقتصاد العالمي . وعلى هذا فإن حدوث تضخم نقدي في دولة ما ذات نفوذ اقتصادي عالمي يؤدي إلى حدوث حركة تضخم في كافة دول العالم ، خاصة إذا كانت عملة هذا البلد هي عملة البلد الأصلي المتضخمة ( ٣٠ - ١٥٩ - ١٩٧٥ ) وهذه هي فكرة التضخم المستورد كما يسميه رجال الاقتصاد .

#### (ب) القصور التنظيمي :

ويقصد به فشل النظام الانتاجي عن تلبية الطلب بمزيد من الانتاج ، وفي هذه الحالة نجد أن هناك بطلاة ظاهرة وضعف في الانتاجية . ولا يقصد بذلك زيادة كمية الانتاج فقط ، بل وزيادة الكفاءة الانتاجية وتقليل الكلفة وهي شكل من أشكال التضخم أيضا . وتشير الاحصاءات إلى تضاعف العمالة العاطلة في الفترة ١٩٧٢ - ٧٠ لتصبح ٨٨ ٪ في المجال الصناعي ، ولا يخفى دور العاطلين في تقليل المعروض ورفع الأسعار . وتضيف الدراسات الاقتصادية عاملاً ثالثاً للتضخم الاقتصادي في مصر يتمثل في الانفتاح الاقتصادي ، ويسمى أحيانا بالانكشاف الاقتصادي ، الذي أصدرت قوانينه في مصر عام ١٩٧٤ .

ويرجع هذا العامل إلى اعتماد مصر في اقتصادياتها على الاستيراد والتصدير ، وبالتالي تزداد تبعيتها للدولة الكبرى ، فتضعف القدرة على التخلص من الركود الاقتصادي . وتوضح دراسة خليل حماد ولكية مشعل

ان معدلات الانتاج الاقتصادى فى مصر تزايدت من ١١ر٥ عام ١٩٧٠ الى ٣١ر٥ عام ١٩٣٥ م الى ٢٠ ر ٢٠ عام ١٩٨٠ ، وهى معدلات تزايد أكبر من نظيراتها فى بعض الدول العربية وكثير من الدول المتقدمة ( ٣١ ، ١٧٠ - ١٨٥ ) . ويشير هذا الى اعتبار الانخفاض الاقتصادى عاملا فى التضخم فى مصر الذى بدأ يتفاقم مع قيام هذه القوانين فى منتصف السبعينات .

ويعلق رمزي زكى حول مختلف النظريات المفصلة للتضخم الاقتصادى ( ٤١ ، ٤٧ - ١٤ ) كما يلى :

١ - ترى النظرية النقدية الكلاسيكية أن التغير فى الأسعار يرجع الى التغير فى كمية النقود ، ففى حين أن هذا ليس السبب الوحيد ، فقد ترتفع الأسعار لأسباب أخرى . فهذه النظرية تركز فى تفسير التضخم على العوامل النقدية وتفترض حالة توظيف كامل للوارد البشرية والمادية وهى ترى أن المدخولات الفردية تتجه الى الانفاق . وعموما لا تفسر هذه النظرية التضخم بقدر اهتمامها بالجانب النقدى لقضية التضخم متعددة الجوانب .

٢ - يرى اللورد كينز أن التضخم يحدث نتيجة لزيادة الطلب فى حين أن الدول الفقيرة تتميز بارتفاع قليل . فالمشكلة هنا تكون فى العرض لا فى الطلب ، الا أن تفسير " كينز " يفيد فى الإشارة الى دور العلاقة بين العرض والطلب فى تفسير التضخم وعلاجه .

٣ - تفسر المدرسة السويدية التضخم الاقتصادى بطريقة نفسية ، فهى ترى أن توقعات المتجسسين للدخل قبل زيادة الأسعار وبعدها تفسر التضخم ، حيث يقل الاستثمار ويزداد الدخل عن المتوقع . وواضح أن هذه النظرية لا تفسر التضخم فى الدول الفقيرة ، إذ أنها تفترض اقتصادا متقدما .

٤ - ومع السبعينات ظهرت نظرية النقود الجديدة التى تزعمها فريدمان ، والتى تسعى أن التضخم يرجع الى نمو النقود بسرعة أكبر من نمو الانتاج . وهذا المفهوم غير سليم بالنسبة للدول الفقيرة ، حيث تقل سيولة المال ، ويفضل الأفراد السلع بناء على الأسعار .

٥ - وقد حاول بعض علماء الاقتصاد فى الدول المتقدمة تفسير التضخم على أنه يرجع الى الانخفاض فى اصدار النقد ( النقديين ) لتمويل المشروعات ، بما أدى الى زيادة الطلب بعدد أسرع من زيادة العرض الناتج من السلع ، وحاول البعض الآخر وعلى رأسهم هالتر هولتر تفسير التضخم على أنه اختلال فى الهياكل ( الهيكلية ) الناتج عن زيادة الطلب لأسباب تتعلق بزيادة الاستهلاك عن المعروض . ويرون أن الخلل فى الهيكل الاقتصادى والاجتماعى يسبب التضخم . وعلى هذا يعتبر النقديون والهيكليون على طرفى النقيض فى تفسير التضخم وعلاجه . على أن النظرية الهيكلية هى المفضلة حاليا ففى تفسير التضخم مع عدم التقليل من أهمية النظريات الأخرى .

## ٢- المضامين التربوية للتضخم الاقتصادى :

وفى الوقت الذى فيه <sup>يعد</sup> التضخم الاقتصادى عرضا لاقتصاد مشكل ، فهو أيضا سبب فى آثار اقتصادية واجتماعية وتربوية عديدة .  
فمن آثاره الاقتصادية نلاحظ التأخر الاقتصادى وصعوبة تنفيذ الخطط الاقتصادية وارتفاع الأسعار وانخفاض مستوى دخل الفرد ، ومن آثاره الاجتماعية انخفاض مستوى الرفاهية الاجتماعية بما فيها من مستوى الخدمات الاجتماعية المتاحة سواء فى المجال الصحى أو السكانى أو الثقافى . وفى السطور التالية يلقي الباحث الضوء على بعض الآثار التربوية للتضخم الاقتصادى .

معلوم أن قلة الامكانيات المادية المتاحة لبرامج التنمية التربوية من أبرز مشكلات الدول النامية ومنها مصر ، الأمر الذى يجعل هذه الدول تتراجع عن برامج التنمية التربوية بها اما نتيجة لما بها من تضخم اقتصادى أو لقصور الامكانيات المادية اللازمة لأسباب ترجع لظروف تضخمية أيضا .

ويذكر رسل أن الأموال التى تخصص للتعليم تختلف من وقت لآخر حسب الظروف الاقتصادية التى يعيشها المجتمع ، كما أن أهداف التربية تتأثر أيضا بهذه الظروف (٣٢ - ١٢١) .

وللتعرف على تأثير التضخم الاقتصادى على تنفيذ البرامج التربوية وتخطيطها يتجه الباحث الى دراسة معدلات النمو فى التمويل التعليمى على المستوى العالى والمحلى خلال السبعينات .

### (١) التربية والتضخم على المستوى العالى :

يلاحظ المستطلع لاحصاءات اليونسكو عن الانفاق العالى على التعليم أن الانفاق العام على التعليم قد تضاعف فى العالم ٣١٧ مرة فى الفترة



٦٠ - ١٩٧٦ مع معايرة سعر العملة ( ٣٣ - ٥٩ ) • ويربط هذا المعدل بالناتج القوي يتضح أن معدل التمويل التعليمي يزداد الى ٣٧٢ من الناتج القوي عام ١٩٦٠ ثم الى ٥٧٢ عام ١٩٧٦ ، مما يشير الى وضع التعليم ضمن الأولويات الهامة في العالم خلال هذه الفترة حيث تتضاعف معدلات الانفاق سنويا تقريبا خلال هذه الفترة ، وهذا جهد كبير للنهوض بالتعليم من ناحية وللتغلب على فروق الأسعار وآثار التضخم من ناحية أخرى •

وبد هي أن التعليم في الدول المنتجة للبترول يتمتع بانفاق أكبر نظرا لزيادة السيولة المالية ، ولاتجاه هذه الدول الى زيادة بند الاستهلاك والخدمات الاجتماعية وهذا يعرض للتضخم الاقتصادي •

ويرى البعض أن سرعة النمو في الاعتمادات المالية للتعليم تشير الى انجازات تربوية كبيرة ، ولكن العكس ممكن الحصول في بلدان الاقتصاد المتضخم ، حيث لا تمثل المرونة التمويلية أكثر من أعباء مالية على جهاز الصرف في هذه الدول دون تحقيق التنمية التربوية المرغوبة بسبب زيادة الأسعار أو التضخم الاقتصادي •

والدليل على ذلك من نفس الاحصاءات ، حيث لم يتحقق التقدم التربوي المنشود من ٥٤ دولة استمرت في زيادة انفاقها على التعليم سنويا الا في خمس منها فقط في صورة تزايد معدلات الالتحاق وليس في صورة تحسن في الخدمات التربوية المتاحة •

وبخلاصة القول أنه برغم أن الانفاق العام على التعليم في العالم أعلى من المتوسط فلا زال معدل الالتحاق بالمدارس منخفضا كما أن مستويات التعليم كثيرا ما تكون غير ملائمة ( ٣٣ - ٦٤ ) • وهذا يشير الى مدى خطورة تأثير نظام التربية والتعليم في العالم بالتضخم الاقتصادي وارتفاع الأسعار •

ويرى فيلهب كوهنر أن المأساة المؤلمة التي فرضها التضخم على التعليم في الدول النامية والمتقدمة ترتبط أكثر برواتب وأجور المعلمين وسائـــر العاملين بالتعليم البند الذي يمثل قرابة ٩٠ % من اجمالي ميزانية التربية والتعليم ، حيث يكون من الصعب الاستجابة للتضخم عن طريق زيادة رواتب المعلمين ، الأمر الذي يشكل عبثا على ميزانية التربية والتعليم ، مما يؤدي الى انخفاض الدخل الحقيقي للمعلمين فيكون ذلك سببا في ترك المهنة وانخفاض معنوياتهم من ناحية وفي انخفاض مستوى الخدمات التعليمية كما ونوعا من ناحية أخرى ( ٣٤ — ١٨٨ ) .

#### (ب) التربية والتضخم في مصر :

تشير البيانات الإحصائية المنشورة عن تمويل التعليم في مصر الى استمرار تزايد الاعتمادات المالية المخصصة للتعليم في مصر . ويوضح الجدول التالي نمو ميزانية التربية والتعليم في الدولة بالآلاف جنيهه خلال الربع قرن ٥٥ — ١٩٨٧ .

جدول (٢)  
نمو ميزانية التربية والتعليم بالآلف جنيهه (١-٣٥)

النسبة من موازنة الدولة	الميزانية	السنة
% ١٢,٣٥	٢٨,٧٣١	١٩٥٥/٥٤
% ١٥,٤	٤١٤,٢٣	١٩٦٠/٥٩
% ١٢,٨	٦٨٠,٩٥٣	١٩٦٥/٦٤
% ١١,٥	١٠٤,٠٧٩	١٩٧٠/٦٩
% ١٥	١٢٦,٥٧٨	١٩٧٦/٧٥
% ١١,٦	٣٨٧,٩٩٢	١٩٨١/٨٠
% ١٣,٦	٤٩٦,٨٦٩	١٩٨٦/٨٥
% ١٢,٩٤	٥١١,٧٤٣	١٩٨٧/٨٦

يتضح من الجدول السابق استمرار تزايد الاعتمادات المالية المخصصة للتربية والتعليم في مصر خلال الفترة ٥٠ - ١٩٨٠ ، ورغم هذا فلم تتمكن الخطط التعليمية المعتمدة من تحقيق الأهداف المنشودة في النمو التعليمي لأسباب كثيرة منها الاحتياج الى تمويل أكثر وفشل الدراسات الاقتصادية السابقة لبناء الخطط التعليمية في وضع تقديرات صحيحة عن تغير الأسعار أو التضخم في سنوات الخطة .

وبعبارة أخرى ، أدى التضخم الاقتصادي الذي سار في <sup>(٦٠٨٤٤)</sup>الدولة بمعدلات غير معروفة وغير مدروسة الى فشل كبير من الخطط التربوية ، الأمر الذي أدى الى تفاقم المشكلات التربوية ووعورة حلها .

كما يلاحظ من الجدول وجود قفزات في بعض السنوات وتضاؤل في سنوات أخرى ، ورغم أن غالبية الفترة يقل فيها معدل الانفاق عن ١٤ - ١٧ % من موازنة الدولة وهذه هي النسبة التي حددتها اليونسكو لنصيب التعليم من موازنة الدولة .

وخلاصة القول ، أن التعليم لابد أن يكون لكل البشر ، إلا أن وجود حدود مالية بسبب مشكلة اقتصادية ، أمر يخرجهم عن دائرة العرض ويجعله مطلباً ملحا لكافة أفراد المجتمع ، أما عن مستواه فيذكر هولاء أن تدهور مستوى الخدمات التعليمية يرجع في غالب الأمر الى ارتفاع الكلفة التعليمية وعجز الامكانيات المتاحة عن تلبية الطلب المتزايد لتحسين هذه الفـرص التعليمية (٣٦ - ٤٣) . ولما كان ارتفاع الكلفة مظهراً لتضخماً ، فإنه تتضح العلاقة بين التضخم وتدهور الخدمات التعليمية .

ومن خلال العرض السابق للعلاقة التأثيرية بين التربية والتضخم الاقتصادي يفرد الباحث السطور التالية لتحديد أهم ملامح هذه العلاقة :

١ — برغم الاهتمام بالصناعة في مصر منذ الستينات ، إلا أن معظم الصناعات التي قامت لم تحقق سوى صناعات استهلاكية تلبي الطلب اليومي للأفراد . وقد أدى ذلك إلى خلق فرص عمالة بسيطة وكثيرة ، حيث ازداد عدد العمال في قطاع الصناعة من ٣٦٣ ألف عامل عام ١٩٦٣ ، إلى ٩٠٦ ألف عامل عام ١٩٧٠ ( ٣٧ — ١١٣ ) . مما أدى بدوره إلى تقليل فرص العمالة المعقدة واتجاه غالبية العمال إلى الأعمال البسيطة وعدم حرصهم على نيل قسط مناسب من التعليم ، حيث لم يعد التعليم مؤشرا لزيادة الدخل وتغشت في نفس الوقت قيم الكسب السريع وعلم قليل يكسب كثير .

٢ — أدى اهتمام الناس بزيادة أموالهم إلى التخلي عن أراضيهم الزراعية وضعف قيم الانتماء للوطن والأرض .

٣ — أدت الضغوط التضخمية إلى ظهور مهن جديدة في المجتمع لم تستوعبها التربية في نظمها ومناهجها ، فكانت تلك الميزة القاضية للتعليم في تلك الحقبة .

٤ — أدت الحالة الاقتصادية التي يميزها كسب كثير وعلم قليل إلى ظهور بعض القيم البالية التي تقتل الابتكار والميل للابداع لدى الأبناء ، والتي تقضى على أية طريقة علمية في التفكير .

٥ — مع هذه التغيرات الاقتصادية لم تتل مناهج التربية الفنية والدينية النصيب العادل بين بقية المناهج الدراسية في المدارس مما أدى إلى الخلل في تكوين المواطن المناسب للعصر والقادر على استيعاب تغيراته المتلاحقة .

٦ — ضعف الميل للإدخار والاستثمار والاعتدال في الاستهلاك والانجاب .

- ٧ - ضعف الارتباط بين المنزل والمدرسة وسوق العمل .
- ٨ - دخول قيم وعادات أجنبية خلال عمليات الاستيراد والتصدير والانفتاح على الشرق والغرب ، الأمر الذى يهدد بضياغ الهوية العربية والاسلامية للتربية المصرية ، هذا بخلاف ضياغ قيم اجتماعية نبيلة كالعدالة والتكامل الاجتماعى والحرية والمساواة والشورى ( ٣٨ - ( ٢٥ ) .

وعلى ذلك . . . كان للتضخم الاقتصادى تأثيرات سلبية فى قيم الأفراد واتجاهاتهم وثقافتهم وطريقة تفكيرهم ووسائل حياتهم ، كما أثر فى عمل المؤسسات الاجتماعية القائمة فى المجتمع ومنها المدارس ودور الخدمة الاجتماعية فى مجالات مختلفة كالصحة والاسكان والاعلام والثقافة ، فكان أن ارتفعت الكلفة التعليمية وندرت الامكانيات المادية ، وعلى هذا يجب أن تحتل الأهداف الاقتصادية مكانتها بين أهداف التربية ، كما يجب أن تحتل معايير السلوك الاقتصادى مكانة ضمن معايير التربية .

## " الدراسة الميدانية "

يخلص الباحث في هذا الجزء الى وضع استراتيجيات تربوية للبلدان النامية التي تعاني من التضخم الاقتصادي لتمكينها من مواجهة هذه المشكلة الخطيرة والتغلب على آثارها ، وذلك من خلال دراسة ميدانية يعرض لها فيما يلي :

### (أ) أهداف الدراسة الميدانية :

تهدف الدراسة الميدانية الاجابة عن السؤالين التاليين :

١ - ما مدى وعى معلمى التعليم العام بمشكلة التضخم الاقتصادي وأبعادها التربوية ؟ وهل تختلف درجة الوعى باختلاف التخصص الأكاديمى للمعلم ؟

٢ - كيف يمكن للتربية الاقتصادية أن تواجه التضخم الاقتصادي فى المجتمع من وجهة نظر معلمى التعليم العام بمحافظة سوهاج . ؟

### (ب) أدوات الدراسة الميدانية :

ولتحقيق الهدف من الدراسة الميدانية قام الباحث باعداد أدواتين هما :

١ - مقياس الوعى بمشكلة التضخم الاقتصادي لدى معلمى التعليم العام بمحافظة سوهاج .

٢ - استبيان حول دور التربية الاقتصادية فى مواجهة مشكلة التضخم الاقتصادي من وجهة نظر معلمى التعليم العام بمحافظة سوهاج ؟

### (ج) بناء أدوات الدراسة الميدانية :

#### أولا - بناء مقياس الوعى :

يقيس هذا المقياس حجم الوعى بمشكلة التضخم الاقتصادي لدى عينة

البحث من حيث : مفهوم المشكلة — أسباب المشكلة — أهم آثارها التربوية .  
وقد تنوعت عبارات المقياس بين الاختيار من متعدد وتكملة العبارات  
وعبارات الصواب والخطأ بما يمكن المفحوص من إعطاء الاجابة الصحيحة بفهم  
وادراك وبما لا يدع لديه مجالا للشك أو التردد .

### صدق وثبات المقياس :

استخدم الباحث — فى التأكد من صدق المقياس — طريقة صدق المضمون  
أو المحتوى ، حيث قام بتكوين فكرة عن النقاط الواجب أن يتضمنها المقياس  
ثم مقارنتها بعبارات المقياس لمعرفة ما اذا كانت تغطى كل هذه النقاط  
أو تمثلها تمثيلاً صحيحاً (٣٩ — ٧٣) . ولقد تأكد الباحث من ذلك  
وتبين أن العبارات تقيس الوعى بمشكلة التضخم الاقتصادى من حيث مفهوم  
المشكلة وأسبابها وحجمها وأهم آثارها التربوية .

كما استخدم الباحث آراء مجموعة من المحكمين من أعضاء هيئة  
التدريس بكلية التجارة بسوهاج وأسيوط وخبراء الاقتصاد بمعهد التخطيط  
القوى بالقاهرة فى الحكم على مدى ملاءمة بنود المقياس فى قياس وعى  
المعلمين بمشكلة التضخم الاقتصادى وأخطاره التربوية حتى أمكن توجيه  
المقياس لما وضع من أجله .

وللتأكد من ثبات المقياس ، استخدم الباحث معادلة كرونر —

وهي (٤٠ — ٥٣٥)

رشارد

$$R = \frac{N^2 - E^2}{N(N-1)}$$

حيث : R = معامل الثبات

N = عدد أسئلة المقياس

E = تباين درجات العينة



م = المتوسط الحسابي لدرجات العينة .

فهذه المعادلة تحتاج تطبيق المقياس مرة واحدة وهذا يلائم ظروف تطبيق أدوات البحث في فترة الأجازة الصيفية للمدارس ، وقد بلغ معامل الثبات بهذه الطريقة ( وهي أقل قيمة لمعامل الثبات ) ٠.٧٥ مما يشير الى ثبات مناسب للمقياس .

### تصحيح المقياس :

تم تصحيح اجابات أفراد العينة على المقياس باعطاء درجة واحدة لكل بند ، وقد بلغ اجمالي الدرجات على المقياس عشرون درجة ، حيث كان الباحث يجمع لكل فرد من العينة جملة البنود الصحيحة لتمثل درجة الفرد على المقياس .

وقد استخدم الباحث المتوسط الحسابي والانحراف المعياري في تفسير درجات العينة على مقياس الوعى للتوصل الى مدى اختلاف استجاباتهم حسب التخصص الأكاديمي .

### ثانيا - بناء الاستبيان :

استهدف هذا الاستبيان التعرف على أهم ملاحح الدور الذي يجب أن تقوم به التربية في مواجهة مشكلة التضخم الاقتصادي في مصر من وجهة نظر عينة من معلمى التعليم العام بمحافظة سوهاج .

وقد استعان الباحث في بناء هذا الاستبيان وتحديد محاوره بآراء رجال الاقتصاد بمعهد التخطيط القومى وبعض أعضاء هيئة التدريس بكليتى التربية والتجارة بسوهاج وأسيوط ، كما استعان الباحث بنتائج دراسة استطلاعية في صورة استطلاع مفتوح طبق على بعض معلمى المدارس الاعدادية والثانوية الطلاب بالديبلوم الخاص والعام بكلية التربية بسوهاج ، حتى تم وضع عبارات الاستبيان موزعة على المحاور التالية :

- ١ — التربية واعداد القوى العاملة
- ٢ — التربية وزيادة الانتاج
- ٣ — التربية وترشيد الاستهلاك
- ٤ — التربية وارتفاع الأسعار
- ٥ — التربية وزيادة السيولة النقدية
- ٦ — التربية والوعى بالتضخم الاقتصادى
- ١٣ عبارة •
- ١٤ عبارة •
- ١٤ عبارة •
- ٩ عبارات •
- ١٠ عبارات •
- ٦ عبارات •

وبذلك بلغ اجمالى عدد عبارات الاستبيان ست وستين عبارة •  
وقد طبق الاستبيان فى نفس فترة تطبيق مقياس الوعى السابق الحديث  
عده وأجريت عليه نفس خطوات حساب الصدق والثبات ، حيث ثبت أنه يقيس  
ما وضع من أجله ، وأنه يتمتع بمستوى ثبات مرتفع (٠.٨٢) •

### تصحيح الاستبيان والمعالجة الإحصائية :

وتم تصحيح الاستبيان باعتبار الاجابة فى خانة هامة (٣) والاجابة  
فى خانة غير هامة (١) والخانة الوسطى (٢) • وباجراء المعالجة  
الإحصائية المناسبة ، بايجاد حدود الثقة لكل عبارة ونسبة متوسط  
الاستجابة وذلك من المعادلة : (٤٠ — ٤٣) •

$$\text{حدود الثقة} = \text{نسبة متوسط درجة أهمية العبارة} \pm \frac{أ \times ب}{ن} \times ١.٩٦$$

حيث : أ = نسبة متوسط درجة أهمية العبارة = ٠.٦٧

$$ب = ١ - أ = ٠.٣٣$$

$$ن = \text{عدد أفراد العينة}$$

توصل الباحث الى أن العبارة التى تحصل على درجة أهمية أكبر من

٨٦ • تشير الى دور هام للتربية في مواجهة التضخم الاقتصادى • وان  
العبارة التى تحصل على درجة أهمية أقل من ٦٢ • تشير الى درجة أهمية  
متدنية ، بمعنى رفض العبارة من وجهة نظر العينة ، والعبارة التى تحصل  
على درجة أهمية بين ٨٦ ، ٦٢ • فلا تعبر عن رأى صريح للعينة  
حول ما جاء بهذه العبارة •

### هيئة البحث :

اختار الباحث عينة عشوائية من بين معلمي المدارس الابتدائية والاعدادية والثانوية بمحافظة سوهاج ، وقد كان ذلك يسييرا للباحث نظرا لمناسبة فترة تصحيح الشهادات العامة بمحافظة سوهاج مع فترة تطبيق البحث . وقد تكونت العينة من ( ٣٠٠ ) معلم ومعلمة بواقع مائة فرد من كل مرحلة دراسية .

ويوضح الجدول التالي توزيع العينة حسب التخصص الدراسي .

#### جدول (٣)

توزيع أفراد العينة على التخصصات المختلفة

التخصص	العدد	النسبة
تخصصات أدبية	١٣٠	% ٤٣,٣٣
تخصصات علمية	١٧٠	% ٥٦,٦٦
الجملة	٣٠٠	% ١٠٠

حيث تتضمن التخصصات الأدبية : تخصصات اللغة العربية واللغة الانجليزية واللغة الفرنسية والتاريخ والجغرافيا والفلسفة والمنطق وعلم النفس ، كما تتضمن التخصصات العلمية تخصصات : الطبيعة والتاريخ الطبيعي والكيمياء والرياضيات .

#### تحليل نتائج الدراسة الميدانية :

##### أولا - نتائج تطبيق مقياس الوعى بالتضخم الاقتصادي :

يجيب تطبيق هذا المقياس على العينة الكلية على السؤال الخامس وهو :

\* ما مدى وعى معلمى التعليم العام بمحافظة سوهاج بمشكلة التضخم الاقتصادى وأبعادها التربوية ؟ وهل تختلف درجة هذا الوعى تبعاً لاختلاف تخصصاتهم ومستوى المرحلة الدراسية التى يعملون بها ؟ وللإجابة عن هذا السؤال • يعرض الباحث التحليل التالى :

### جدول (٤)

متوسط درجات العينة حسب تخصصاتهم فى مقياس الوعى بمشكلة التضخم الاقتصادى

مفهوم المشكلة	أسباب المشكلة	الاثار التربوية للمشكلة	جملة الدرجات	نسبة مئوية
أدى	٣٩٦	٥٢٠	١٣٩٨	٦٧,٤٠
على	٢٤٢	٥٣٦	١٠٣٥	٥١,٢٥
جملة العينة/متوسط	٢٧٤	٥٢٨	١١٩٧	٥٩,٣٥
النهاية العظمى لدرجات المحور	٧	٦	٢٠	%١٠٠
نسبة مئوية /متوسط	%٤٩,٢٩	%٤٥,٦٧	%٧٥,٤٣	%٥٧,٣٥

يشير الجدول السابق الى متوسط درجات المعلمين عينة البحث فى مقياس الوعى بمشكلة التضخم الاقتصادى • ويتضح مدى انخفاض درجة الوعى بالمشكلة لدى عموم العينة باعتبارها من أخطر المشكلات الاقتصادية والاجتماعية التى تعيشها مصر بعد المشكلة السكانية ومشكلة الأمية • وان كانت تمتد جذورها الى هاتين المشكلتين أيضا •

ويشير الجدول الى أن معلمى اللغات والمواد الاجتماعية والمواد

الفلسفة يقومون في مقدمة المقياس ، حيث أحزوا ١٣٤٨ درجة بنسبة ٦٧٤% وهي درجة منخفضة الى حد ما ، لكنهم يتفوقون بها على أقرانهم  
معلنى المواد العلمية •

وقد يرجع السبب في ذلك الى قلة وعيهم بمفهوم المشكلة وأسبابها حيث  
مثل البند المتعلق بأداة قياس حجم المشكلة العقبة الكئود أمام جميع أفراد  
العينة ، كما يرجع التحسن النسبى في درجات هذه المجموعة الى احراز  
معلنى الجغرافيا والاقتصاد درجات عالية باعتبار اعدادهم الأكادى الذى  
يخدم هذا الجانب •

أما معلنى المقررات العلمية فقد أحزوا مستوى متأخرافى المقياس  
(٤٧ - ١١ درجة بنسبة ٥٧٣%) وقد يرجع ذلك الى قلة وعيهم  
بمفهوم وأسباب المشكلة ، فى حين أن درجاتهم فى الجزء الخاص بالضمون  
التربوى للمشكلة قد فاقت أقرانهم ، وقد يرجع ذلك الى ضعف الاعداد  
الثقافى فى المجال الاقتصادى فى دور اعداد المعلمين فى مصر •

### جدول (٥)

متوسط درجات أفراد العينة حسب مستوى المرحلة الدراسية  
فى مقياس الرعى بمشكلة التضخم الاقتصادى

مفهوم المشكلة	أسباب المشكلة	الآثار التربوية للمشكلة	جملة الدرجات	نسبة مئوية
ابتدائى	٢٢٥	١١٢	٤٦٧	٨٠٤
اعدادى	٢٩٦	٤٢١	٥٧٢	١٢٨٩
ثانوى	٥٨٤	٢٨٩	٥٤٥	١٣٤٨
جملة العينة	٣٤٥	٢٧٤	٥٢٨	١٩٤٧

يوضح الجدول السابق توزيع متوسطات درجات العينة حسب مستوى المدرسة التي يعملون بها ، حيث يقع معلمو المدرسة الابتدائية في ذيل المقياس بمتوسط ٤٠٨ درجة بنسبة ٢٤٠٪ والسبب في ذلك قد يرجع الى تخلف نظم وبرامج اعداد معلم المدرسة الابتدائية في مصر . والنسبة لمعلمي المدرسة الاعدادية والثانوية ، فالأمر أفضل حيث يسبق معلمو المدرسة الثانوية أقرانهم بالمدرسة الاعدادية لأسباب تتعلق بمستوى القراءات الخارجية والاعداد المهني والثقافي السابق .

### ثانياً - نتائج تطبيق استبيان علاج مشكلة التضخم الاقتصادي :

يستعرض الباحث نتائج تطبيق الاستبيان للإجابة عن السؤال الأخير وهو:  
\* ما الدور الذي يمكن أن تقوم به التربية الاقتصادية في مواجهة مشكلة التضخم الاقتصادي في مصر من وجهة نظر معلمي التعليم العام بمحافظة سوهاج ؟

وتتم الإجابة عن هذا السؤال من خلال المحاور الستة التالية :

#### ١٠- التربية واعداد القوى العاملة :

مثل هذا المحور ١٣ عبارة من الاستبيان . نعرض فيما يلي نسبة متوسط استجابة أفراد العينة حول عبارات هذا المحور :

جهود (٦)  
نسبة متوسط استجابة أفراد العينة حول علاقة التزير  
باعدان القوى العاملة

رقم	المبادرة	نسبة متوسط الاستجابة
١	التقليل من العمالة المكتبية .	٩٢ر٠
٢	التقليل من العمالة نصف الماهرة .	٨٩ر٠
٨	اعداد الخريجين لغرض العمل داخل الوطن وخارجه .	٨٦ر٠
٩	تيسير فرص استغلال أوقات فراغ الطلاب في التدريس على المهين المناسبة لمساعدتهم على كسب الوقت والوقت .	٨٧ر٠
١٠	اعداد مزيد من القوى العاملة لتلبية احتياجات الدول العربية من العمالة المدربة .	٨٦ر٠
١١	دراسة هيكل العمالة المصري وترجمة متطلباته الى مقررات دراسية .	٩٠ر٠
١٢	الاقتصار في قبول التلاميذ على الأعداد التي تلبي احتياجات التنمية فقط .	٨٧ر٠
٣	اعداد مزيد من القوى العاملة بالتخصصات التي يتطلبها المجتمع .	٧٥ر٠
٤	اعداد الأخصائيين الاجتماعيين الذين يمكنهم دفع العمال لزيادة الانتاج .	٦٥ر٠
٧	اعادة تأهيل القوى البشرية العاملة للمهين المطلوبة حاليا وفي المستقبل .	٧٥ر٠
١٣	تأهيل القوى البشرية الحديثة بأحدث النظم والنظريات العملية في العالم .	٧٨ر٠
٥	اعداد الأخصائيين النفسيين الذين يمكنهم دفع العمال لزيادة الانتاج .	٦٠ر٠
٦	اكتشاف واستغلال الميول الابتكارية لدى المهنيين لحل مشكلات البيئة المحلية .	٥٧ر٠



يشير الجدول السابق الى آراء معلمى التعليم العام بمحافظة سوهاج حول دور التربية فى مجال اعداد القوى البشرية ، حيث يتضح الاتجاه المتزايد نحو ضرورة اعادة النظر فى هيكل العمالة فى الدولة والتخفيف من البطالة التى تعوق جهود التنمية وتثبت أقدام التضخم الاقتصادى فى الدولة . ويتم ذلك عن طريق التقليل من منابع البطالة مثل العمالة المكتبية والعمالة نصف الماهرة ( ٠٩٢ - ٠٨٩ ) حيث توضح احصاءات وزارة القوى العاملة أن نسبة البطالة قد بلغت فى مصر عام ١٩٨٦ ( ١٦ % ) من العمالة الحالية وهى نسبة عالية وهى عمالة مكتبية فى أغلبها .

ويرتبط بهذه النقطة ، ضرورة أن يتم القبول بدور اعداد القوى العاملة بناءً على دراسة دقيقة لسوق العمل ومتطلباته من القوى البشرية كما وكيفا ( ٩٠ ) مع ضرورة تقليل القبول حتى يمكن تقليل نسبة البطالة فى الدولة ( ٠٨٧ ) ويؤكد أفراد العينة على بعد جديد قد يخفف من مشكلات العمالة فى مصر وهو توجيه النظام التعليمى الى اعداد العمالة لشغل فرص العمل خارج الوطن وداخله ( ٠٨٦ ) ومن ناحية أخرى ، تشير الى ضرورة استغلال أوقات فراغ الطلاب فى اكسابهم مهنة جديدة لحل مشكلات البيئة المحلية وكسب الوقت والرزق ( ٠٨٧ ) .

ولا يرى أفراد العينة أهمية فى دور التربية المتمثل فى اعداد الأخصائيين النفسيين واكتشاف الميول الابتكارية لدى المتعلمين ( ٠٦ ، ٠٥٧ ) على الترتيب ، فى التغلب على آثار التضخم الاقتصادى .

بينما تظل بعض النقاط فى مجال عدم التأكد لدى أفراد العينة مثل اعداد مزيد من الخريجين ( ٠٧٥ ) واعادة تأهيل القوى البشرية العاطلة ( ٠٧٥ ) وقد يرجع ذلك الى عدم فهم العينة لهذه الأدوار مع أهميتها .

٢ - دور التربية في زيادة الانتاج :

مثل هذا المحور ١٤ عبارة من الاستبيان ، نعرض فيما يلي آراء أفراد العينة حول كل منها :

جدول (٧)

نسبة متوسط الاستجابة لأفراد العينة حول دور التربية في زيادة الانتاج

رقم	العبارة	نسبة متوسط الاستجابة
١	خلق الحافز لدى المعلمين لاستغلال كل ماتحمله الطبيعة	٠.٨٨
٣	تربية المعلمين على رفض القيم الاجتماعية البالية مثل التواكل والتعصب والسلبية .	٠.٨٦
٦	إعلاء قيمة احترام العمل اليدوي .	٠.٨٩
٧	تربية المعلمين على حب العمل وتحمل المسؤولية والتعاون في الخير والأمر بالمعروف والنهي عن المنكر .	٠.٨٧
٩	اهتمام القطاع التعليمي بالصناعات الاستثمارية الكبرى .	٠.٩٠
١٠	اهتمام القطاع التعليمي بالمحاصيل الزراعية الاستراتيجية كالقمح .	٠.٩٠
١١	اهتمام القطاع التعليمي بالصناعات الاستهلاكية اليومية .	٠.٩٠
١٢	تدعيم قيم الارتباط بالأرض لتخفيف الهجرة من الريف .	٠.٨٦
٢	تنشئة المعلمين على حب العمل الجماعي .	٠.٧٧
٤	الاهتمام بمقررات التربية الفنية والأشغال اليدوية التي تهتم بتنمية المهارات اليدوية للتلاميذ .	٠.٧٥
٥	غرس مبادئ العدالة الاجتماعية والشورى والحرية في نفوس المعلمين .	٠.٦٢
١٣	توجيه الأجيال الى استثمار أموالهم في المشروعات العامة والخاصة .	٠.٧٦
٨	تربية المعلمين على المواطنة الصالحة والقيم الانسانية الرفيعة .	٠.٥٢
١٤	تشجيع الناشئة على استخدام المنتج المحلي وتقديره .	٠.٤٢

يشير هذا المحور الى بعض المتغيرات الهامة التي يمكن أن تفيد فيها التربية في حل مشكلة التضخم الاقتصادي بزيادة الانتاج . المتغير الأول اعلاء قيمة العمل والبعد عن الكسل والتواكل والتعصب (٠٨٧ - ٠٨٩) ، والمتغير الثاني التغلب على القيم الاجتماعية البالية المعطلة للانتاج (٠٨٦) والمتغير الثالث توجيه الشباب لاستغلال كل ما تحمله الطبيعة (٠٨٨) ، والمتغير الرابع هو الاسهام المباشر والمتمثل في توجيه النظام التعليمي الى الاهتمام بالصناعات الثقيلة بدلا من الصناعات الخفيفة والصناعات الاستثمارية . بدلا من الصناعات الاستهلاكية (٠٩ - ٠٩٠) والمتغير الخامس والأخير يتمثل في توجيه الأجيال الى الاعتزاز بالريف والأرض (٠٨٦) .

فهذه الاسهامات الخمس من التربية في مجال زيادة الانتاج تكتسب أهميتها ووجودها مع التضخم الاقتصادي ، حيث يزداد البعد عن العمل والانتاج ويقل الاتجاه نحو الأرض والمحافظة عليها ، كما تفشل الحكومات - والأفراد أيضا - الصناعات الاستهلاكية عن الصناعات الثقيلة والاستثمارية . ويعزز كل ذلك الجانب الاجتماعي بانتشار كبير من القيم الاجتماعية المعطلة للانتاج كالتعصب والتواكل وعدم التناضح والكسل وحب المال بالكسب السريع .

وهناك اسهامات للتربية لم تعط العينة رأيا واضحا حولها مثل الاهتمام بدروس الأشغال اليدوية وحب العمل الجماعي والتعاون ، ومثل استثمار الأموال في التجارة (٠٧٥ - ٠٧٧ - ٠٧٦) حيث لم تنل هذه العبارات درجات عالية الى حد الثقة المحسوب وهو ٠٨٦ . لعدم فهمهم لها أو لظروف خارج الدراسة .

كما أن هناك عبارات لم يقبلها أفراد العينة مثل تشجيع المنتج المحلي (٠٤٢) وغرس قيم المواطنة الصالحة (٠٢) وهي مع أهميتها لم يؤيدها

معلمو التعليم العام بسوهاج ، وقد يرجع ذلك الى ضعف فهم العينة لقسيم المواطنة وضعف وعيهم القوي والاقتصادى ، الأمر الذى أيدته الدراسات السابقة التى أشار اليها الباحث سابقا .

### ٣ - دور التربية فى ترشيد الاستهلاك :

مثل هذا المحور ( ١٤ ) عبارة بالاستبيان نعرض فيما يلى آراء العينة حول كل منها :

#### جدول ( ٨ )

نسبة متوسط استجابة العينة حول دور التربية فى ترشيد الاستهلاك

م	العبارة	نسبة متوسط الاستجابة
٢	توجيه الأبناء الى الاعتدال فى الاستهلاك .	٠.٨٧
٣	توجيه الأبناء الى الاعتدال فى الانجاب .	٠.٨٧
٤	توجيه الأبناء الى الاعتدال فى عادات الطعام والشراب فى الأفراح والمآتم .	٠.٨٦
٨	إبراز بعد ترشيد الاستهلاك فى التعاليم الدينية الإسلامية والمسيحية .	٠.٩٠
٩	اعداد المعلم ليكون قدوة لتلاميذه فى الاستهلاك المعتدل فى جملة سلوكه . الاستهلاك	٠.٨٦
١١	تنفير الناشئة من تخزين المواد الاستهلاكية لما يضر بالصالح العام .	٠.٩٠
١٢	تنفير المعلمين من عادات الطعام السيئة كالاكثار من اللحوم .	٠.٩٠
١٣	تنفير المعلمين من عادات الطعام والشراب السيئة مثل الإفراط فى تناول المشروبات الغازية والروحية .	٠.٨٧
١	توجيه الأبناء لادخار أموالهم وعدم الاسراف فى الانفاق .	٠.٦٠
٥	تربية المعلمين على الترشيد فى استخدام المياه .	٠.٦٧
٦	تربية المعلمين على الترشيد فى استخدام الكهرباء فى تشغيل الأجهزة المنزلية .	٠.٦٧
١٠	تنفير الناشئة من الاقتراض لشراء المستلزمات اليومية .	٠.٧٠
٧	تربية المعلمين على شراء مستلزماتهم من الملابس قدر الحاجة	٠.٥٢
١٤	تنفير المعلمين من عادات سلوكية سيئة كالتدخين والاستخدام المباليغ فيه فى السيارات .	٠.٤٥

يعتبر الانفجار في الاستهلاك السبب الثاني للتضخم الاقتصادي بعد تأخر  
الانتاج ، فالتضخم الاقتصادي يحدث تبعاً للمعادلة •

قلة في الانتاج + زيادة في الاستهلاك  $\xleftarrow[\text{مالية}]{\text{سيولة}}$  تضخم اقتصادي

والانفجار الاستهلاكي يمكنه أن يأكل أي تنمية حتى في مناخ اقتصادي  
متقدم ، ولا يمكن توجيه الحلول لهذا الجانب بدون تحديد دور التربية  
تجاهه •

ويرى أفراد العينة أن التربية يمكنها أن تسهم في ترشيد الاستهلاك من  
خلال توجيه سلوك المتعلمين الى :

١ - الاعتدال في الاستهلاك بوجه عام وفي استهلاك الأطعمة من مأكولات  
ومشروبات خاصة في الأفراح والمآتم مثل الإفراط في تناول اللحوم  
والمشروبات الروحية والغازية والسجائر واستخدام السيارات ( ٨٧ -  
٨٦ - ٩٠ - ٨٧ )

٢ - إبراز التعاليم الدينية في الاعتدال في الاستهلاك ( ٩٠ - ٩١ )

٣ - تنفير الأبناء من عادة تخزين المواد الاستهلاكية المختلفة ( ٩١ - ٩٠ )

٤ - الاعتدال في الانجاب ( ٨٧ )

وبالنسبة للترشيد في استخدام المياه والكهرباء ، فيبدو أن العينة لم تفهم  
هذه العبارات مما أدى لحصول هذه العبارات على درجات أقل من حد الثقة  
المحسوب •

ومن ناحية أخرى فقد رفض أفراد العينة قيام التربية كوسيلة لعلاج التضخم  
بتوجيه الأبناء بالاعتدال في شراء الملابس واستخدام السيارات ( ٩٢ -  
٩٥ ) •

#### ٤ - دور التربية في مواجهة زيادة الأسعار :

يتضمن هذا المحور (١) عبارات في الاستبيان ٦ يوضح الجدول التالي آراء العينة حول كل منها :

جدول (١)  
نسبة متوسط استجابة العينة حول دور التربية في مواجهة  
زيادة الأسعار

٢	العبارات	نسبة متوسط الاستجابة
٣	اكساب التلاميذ عادة شراء السلع الرخيصة الثمن الأفضل في الجودة .	٩٠ ر
٤	تعويد التلاميذ الامتناع عن شراء السلع عند ارتفاع أسعارها .	٨٦ ر
٥	تعويد التلاميذ مزاولة عمل اضافي للتغلب على ارتفاع الأسعار .	٩٠ ر
٦	توعية الأبناء بتحريم تخزين السلع لرفع سعرها .	٩٢ ر
٧	تنفير الأبناء من احتكار السلع لرفع سعرها .	٩٥ ر
٨	أن يكون المعلم قدوة في خفض أسعار الدروس الخصوصية .	٨٨ ر
٩	أن تحدد الدولة أسعار الدروس الخصوصية حسب ظروف العصر .	٨٦ ر
١٨	اكساب التلاميذ عادة شراء السلع الرخيصة الثمن قليلة الجودة .	٥٦ ر
٢٩	اكساب التلاميذ عادة شراء السلع غالية الثمن وعالية الجودة .	٥٩ ر

يعتبر ارتفاع الأسعار أحد أعراض التضخم الاقتصادي ، وهو يحدث  
نتيجة لقلة المعروض من المنتج سواء كان ذلك المنتج استثماريا أم استهلاكيا .  
ومع زيادة السيولة المالية يزداد سعر السلعة وفي الوقت نفسه تقل الجودة  
وتكثر محاولات الاستغلال والاحتكار وغير ذلك . .

ويتركز دور التربية في مجال رفع الأسعار في الأبعاد التالية :

- ١ - شراء السلع الرخيصة الثمن الأفضل جودة ( ٠.٩ ) مع الامتناع عن شراء السلع عند رفع أسعارها بشدة ( ٠.٨٦ ) .
- ٢ - تحريم تخزين السلع ، واحتكار بيعها لرفع سعرها ( ٠.٩٢ - ٠.٩٥ )  
فهذا أمر يخرج عن السلوك التربوي الاقتصادي السليم .
- ٣ - ضرورة معالجة المعلمين ليكونوا قدوة في سلوكهم الاقتصادي خاصة في أسعار الدروس الخصوصية حيث وصل سعر الساعة الواحدة الى عشرين جنيها للتلميذ الواحد في مستوى المدرسة الثانوية ( ٠.٨٨ - ٠.٨٦ )  
ولا يرى أفراد العينة أهمية في تعليم التلميذ شراء السلعة الرخيصة الثمن دون جودة أو عالية الثمن عالية الجودة ( ٠.٥٦ - ٠.٥٩ ) ، فكل الأمرين يخرج عن إطار السلوك التربوي السليم من وجهة نظرهم .

#### ٥ - التربية وزيادة السيولة النقدية :

يتضمن هذا المحور ( عشر عبارات في الاستبيان ) ، ويعرض الجدول التالي آراء العينة حول كل منها :

جدول (١٠)  
نسبة متوسط استجابة أفراد العينة حول العلاقة  
بين التربية وزيادة السيولة النقدية

م	العبارة	نسبة متوسط الاستجابة
٢	تربية الأبناء على التكامل الاجتماعي واخراج حق الفقراء من المال	٠.٨٦
٤	تدريب الأبناء على اتمام عمليات البيع أو الشراء نظير القيام بعمل معين	٠.٨٦
٥	تنفير الأبناء من العامل الربوي في البيع أو الشراء	١.٠٠
٧	تربية الناشئة على البعد عن انفاق المال في شرب الخمر واللغو	٠.٨٩
٨	تربية الناشئة على تحريم الخطف والسرقة والاعتصاب	٠.٩٥
٩	تشجيع الأبناء على عدم التهرب من دفع الضرائب	٠.٨٨
١٠	تشجيع الأبناء على عدم التهرب من دفع الجمارك	٠.٨٨
٦	تربية الناشئة على استخدام المال في الأوجه الحلال	٠.٢٥
١	تربية الأبناء على عدم اكتناز الأموال واخراجها للتجارة والاستثمار	٠.٥٢
٣	تدريب الأبناء على استخدام أسلوب المقايضة ان أمكن في البيع	٠.٥٥

وزيادة السيولة المالية من أبرز مظاهر التضخم الاقتصادي أيضا . وقد أدى لهذا عمليات البيع السريعة والمستمرة وتفضيل التجارة كشاطبين الناس وتدلوا التربية بدلوها فتحاول أن تقضى على المشكلة من جذورها عن طريق :

- ١ - التكافل الاجتماعي واخراج حق الفقراء من المال (٠.٨٦)
- ٢ - عدم التعامل الربوي بين الناس (١.٠٠)



٣ — اتمام البيع أو الشراء بدون تبادل نقدي عن طريق عمل أو بذل وقت .  
(٠٨٦)

٤ — منع الخطف والسرقة والاعتصاب وهي أمراض اجتماعية — زداد انتشارها في عصر التضخم .  
(٠٩٥)

٥ — دفع الضرائب والجمارك .  
(٠٨٨)

ويرفض أفراد العينة استخدام أسلوب المقايضة في عمليات البيع كبديل تروى لعدم ملائمة لظروف العصر (٠٥٥) كما ترفض العينة مبدأ تشغيل المال كوسيلة لزيادته (٠٥٢) وقد يرجع ذلك لعدم فهم المعلمين ( عينة البحث ) لهذه العبارة ، فتشغيل المال ليس وسيلة لزيادته فقط ، بل هو وسيلة لنمائه وانتاج سلع تخفف أزمة العرض في السوق .

## ٧ — التربية والوعي بمشكلة التضخم الاقتصادي :

يتضمن هذا المحور ست عبارات ، يوضح الجدول التالي آراء العينة حول كل منها :

جدول (١١)  
استجابة افراد العينة حول دور التربية في تنمية الوعي بالتضخم الاقتصادي

م	العبارة	نسبة متوسط الاستجابة
١	أن تتضمن البرامج الدراسية نبذة عن ماهية التضخم الاقتصادي في مصر .	٠٨٩
٢	أن تتضمن البرامج الدراسية نبذة عن الأخطار الاقتصادية والاجتماعية للتضخم .	٠٨٩
٣	اجراء دورات تدريبية لتوعية كافة المعلمين في مصر بخطورة مشكلة التضخم الاقتصادي في مصر وحجمها .	٠٩٠
٤	توعية المعلمين بكيفية التغلب على آثار التضخم الاقتصادي التربوية والاجتماعية .	٠٩٠
٥	أن توجه وسائل الاعلام قدرا مناسباً من الضوء حول التضخم الاقتصادي وعلاجه .	٠٨٦
٦	عقد دورات تدريبية لرجال الادارة التعليمية في كافة انحاء الدول حول التضخم الاقتصادي وكيفية علاج آثاره التربوية .	٠٨٨

ومن مفهوم التربية الاقتصادية نجد أن الوعي بالمشكلات الاقتصادية أمر أساسي لدى الأبناء ، وهذا الأمر يمكن أن تقوم به المدرسة ، كما يمكن أن يقوم به المنزل وكافة وسائل الاعلام .

يوافق أغلب أفراد البحث على المقترحات الواردة حول تنظيم دور التربية في عملية التوعية بمشكلة التضخم الاقتصادي ، من خلال المناهج الدراسية (٨٩) أو من خلال دورات تدريبية للمعلمين (٩٠) أو لرجال الإدارة التعليمية (٨٨) أو من خلال وسائل الاعلام (٨٦) .

فالمعلم هو العضو القائم بتنفيذ المقرر الدراسي وبدونه لا يمكن تحقيق التربية بمعناها العام والشامل ، أما رجل الإدارة التعليمية فهو الذي يتخذ القرار بشأن النظام التعليمي ، وهو أول من يتأثر بوجود مشكلة اقتصادية خطيرة مثل التضخم الاقتصادي ، أما من خلال التوجيه للمعلم أو توجيه العاملين للعمل أو تحقيق كفاية البيزانية المخصصة لتنفيذ البرنامج الموضوع .

ولاشك أن توعية كل هؤلاء من معلمين ورجال إدارة تعليمية وكافة المواطنين أمر ضروري في فهم مشكلات المجتمع وحثهم على المشاركة في حلها .

### توصيات البحث :

في ضوء نتائج الدراسات النظرية والميدانية يوصي الباحث بما يلي :

- ١ - مراجعة برامج اعداد معلم المدرسة الابتدائية والعمل على تضمينها نبذة عن المشكلات السائدة بالبيئة المحلية ، ودور التعليم في حل هذه المشكلات ، ومن أبرز هذه المشكلات مشكلة التضخم الاقتصادي .
- ٢ - مراجعة برامج اعداد معلم المدرسة الاعدادية والثانوية والعمل على تضمينها نبذة عن المشكلات الاقتصادية والاجتماعية الكائنة بالبيئة المحلية ، وإبراز دور التربية في مواجهة هذه المشكلات .

- ٣ — أن يهتم رجال التربية ومخططوها بتحليل متطلبات سوق العمل من القوى العاملة والعمل على التوفيق بين امكانيات النظام التعليمي وهذه المتطلبات .
- ٤ — أن يهتم رجال التربية في مصر بزيادة مرونة النظام التعليمي القائم بما يمكن من مساعدة الخريجين على تغيير تخصصاتهم حسب حاجة المجتمع .
- ٥ — نوعية المعلمين وكافة رجال التعليم بمشكلة التضخم الاقتصادي ومدى امكانية اسهام التعليم في التغلب على الآثار السلبية لهذه المشكلة .
- ٦ — توزيع نشرات تفصيلية للمعلمين عن دور المعلم في الفصل الدراسي للتغلب على مشكلة التضخم الاقتصادي تتضمن اسهاما في مجال ترشيد الانفاق وزيادة الأسعار وحماية المنتجات المحلية واستغلالها .
- ٧ — توجيه المعلمين الى القيام بصناعات تبدأ بسيطة ثم تنمو فتتعدى لأكسابهم حب العمل والولاء للمجتمع .
- ٨ — مراقبة برامج الاذاعة والتليفزيون والسينما التي تقدم موادا تتنافى مع مبادئ ترشيد الانفاق في الاستهلاك ، وذلك عن طريق جهاز خاص للمراقبة الاقتصادية .
- ٩ — أن تقوم الدولة بتقاضى ضرائب مناسبة من العاملين بالخارج تخصص لمشروعات انتاجية مفيدة .
- ١٠ — أن تهتم المدارس والمعاهد والجامعات بالقضاء على القيم القديمة السيئة واحلال القيم المناسبة للعصر لدى الأبناء .

الهوامش:

1 - John S. Brubacher ; Modern Philosophies of Educations 4th : New Delhi: Tata Mc-Graw Hill Publishing - 1983.

٢ - نازلى صالح أحمد ، مقدمة في العلوم التربوية ، القاهرة : الأنجلو المصرية ، ١٩٧٨ .

٣ - حامد عمار ، " دور التعليم العالي في التنمية الاقتصادية والاجتماعية " ، دراسات تربوية ، المجلد الثاني ، جزء ٨ ، ١٩٨٧ ، ص ٦٠ - ٨٨ .

٤ - محمد توفيق صادق ، التنمية في دول مجلس التعاون ، دروس السبعينات وآفاق المستقبل ، عالم المعرفة ( ١٣ ) ، الكويت : المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، ١٩٨٦ .

٥ - مصطفى محمد رجب وفيصل الراوى رفاعى ، الوعي القوى لدى طلاب كليات التربية بجامعة أسيوط ، المجلة التربوية ، ع ٣ ، كلية التربية بسوهاج ، ١٩٨٨ ، ص ٢١٣ - ٢٣٧ .

٦ - أحمد محمود محمد عبد المطلب ، مدى فاعلية التعليم في تنمية الوعي الاقتصادي ، دراسة ميدانية في محافظة سوهاج ، المجلة التربوية ، ع ٢ ، كلية التربية بسوهاج ، ١٩٨٧ ، ص ١٩٣ - ٢٣٠ .

٧ - محمود السعيد طلبه النجار ، دراسة مقارنة لتكلفة الطالب بكليات جامعة المنصورة للسنوات ٧٤ / ٧٥ - ٨١ / ١٩٨٢ .  
بحث مقدم لمعهد التخطيط القوى لنيل دبلوم الدراسات العليا في التخطيط والتنمية ، ١٩٨٣ .

٨ - عرفات خليل زيدان الهاشنى ، دور التكاليف والعوائد في تخطيط التعليم العالي في الجمهورية العراقية ، رسالة ماجستير قدمت الى كلية التجارة جامعة عين شمس ، ١٩٧٩ .

٩ - عبد العالي محمد السلمانى ، القيم السائدة في بعض أنشطة التوعية الوطنية والقومية بالمدارس الابتدائية ، رسالة ماجستير

- قدمت الى كلية التربية جامعة بغداد ، ١٩٧٨ .
- ١٠ - غانم سعيد شريف العبيدي . " تكلفة الطالب في التعليم الجامعي العراقي وأثرها في كفايته الداخلية . رسالة دكتوراه قدمت الى كلية التربية جامعة عين شمس ، ١٩٧٧ .
- ١١ - محمد شوقي الفنجري . المذهب الاقتصادي في الاسلام . القاهرة : الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٨٦ .
- ١٢ - عبدالمعبود ناصف وعثمان محمد عثمان . مبادئ علم الاقتصاد . الاسكندرية : المكتب الجامعي الحديث ، ١٩٨٦ .
- ١٣ - ادجار فور وآخرون . تعلم لتكون . ترجمة حقي بن عيسى . الجزائر : الشركة الوطنية للنشر والتوزيع ، ١٩٧٢ .
- ١٤ - فيليب كومبز . أزمة العالم في التعليم من منظور الثمانينات . ترجمة محمد خيرى حري وأخران . الرياض : دار المريخ للنشر ، ١٩٨٢ .
- 15 - World Bank, Sector Working Paper , Washington, 1979.
- ١٦ - محمد الهادي غيفي . في أصول التربية ، الأصول الفلسفية للتربية . القاهرة : الأنجلو المصرية ، ١٩٧٧ .
- ١٧ - تيودور شولتز . القيمة الاقتصادية للتربية . ترجمة محمد الهادي غيفي ومحمود سلطان ، القاهرة : الأنجلو المصرية ، ١٩٧٥ .
- 18 - Commer, O. An Introduction to the Philosophies of Education. London: Rauthage , Kagan Paul, 1968.
- 19 - Burgess, Robert G. Education, Schools and Schooling. London : Macmillan Education, 1985.
- ٢٠ - دافيد ماكلياند . مجتمع الانجاز : الدوافع الانسانية للتنمية الاقتصادية . ترجمة عبد الهادي الجوهري ومحمد سعيد فرج . القاهرة : نهضة الشرق ، ١٩٨٠ .

21 - Unesco . The Economics of New Educational Media ( I ) Switzerland :Unesco , L977.

- ٢٢ - أخرجه البخارى وابن حنبل .  
٢٣ - آل عمران ، آية ١٥٩ .  
٢٤ - رؤوف شلبي . المشكلة الاقتصادية في التعاليم الاسلاميه . القاهرة : دارالاعتصام ، ١٩٨١ .  
٢٥ - البقرة ، آية ٢٧٥ .  
٢٦ - المائدة ، آية ٣٨ .  
٢٧ - رضا العدل وحمدى رضوان . المشاكل الاقتصادية المعاصرة . القاهرة : مكتبة التجارة والتعاون ، ١٩٨٣ .  
٢٨ - عبدالعزيز السودانى . اقتصاديات النشاط الحكوى . الاسكندرية : المكتب الجامعى الحديث ، ١٩٨٦ .  
٢٩ - عادل الجيار . سياسات توزيع الدخل في مصر (٥٥) . القاهرة : مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية ، ١٩٨٣ .  
٣٠ - عدنان عباس على . " موازين المدفوعات والتضخم النقدى العالمى : وجهة نظر نقدية في التضخم النقدى العالمى " . مجلة العلوم الاجتماعية - العدد الثالث ، مجلد ( ١٣ ) . الكويت : جامعة الكويت ، ١٩٨٥ .  
٣١ - خليل حماد وزكية مشعل . تأثير انكشاف الاقتصادات العربية للخارج على السياسات الاقتصادية الداخلية . أبحاث اليرموك . العدد الثانى . المجلد الثانى . اليرموك : جامعة اليرموك ، ١٩٨٦ .  
٣٢ - برتراندر سل . التربية والنظام الاجتماعى . ط ٢ . ترجمة سمير عبد . بيروت : منشورات دار ومكتبة الحياة ، د . ت .  
٣٣ - جان كلود ايكر . " متطلبات التعليم من الموارد " . مستقبل التربية . العدد الأول ، ١٩٨٢ .  
٣٤ - فيليب كومبز . أزمة العالم في التعليم من منظور الثمانينات . ترجمة محمد خيرى حري وأخوان . الرياض : دار المريخ ، ١٩٨٢ .

- ٣٥ — وزارة التربية والتعليم • الإدارة العامة للموازنة • ميزانية التربية والتعليم في الجمهورية خلال الفترة ٥٠ - ١٩٨٠ •  
الوزارة : نسخة بالآلة الكاتبة ، د . ت .
- ٣٦ — هارينزس • بولا • " آفاق التعليم غير النظامي " • مستقبلات •  
اليونسكو : العدد الأول • مجلد (١٣) ، ١٩٨٣ •
- ٣٧ — الحسانين اسماعيل طمان • التربية ودورها في حل مشكلات المجتمع •  
المصرية • القاهرة : دار المعارف ، ١٩٨٣ •
- ٣٨ — اسحق أحمد فرحان • أزمة التربية في الوطن العربي من منظور •  
اسلامي • عمان : دار الفرقان للنشر والتوزيع — ع •  
١٩٨٦ •
- ٣٩ — ك • لوفيل • ك • س • لوسون • حتى نفهم البحث التربوي •  
ترجمة ابراهيم بسيوني عميرة • القاهرة : دار المعارف ،  
١٩٧٩ •
- ٤٠ — فؤاد البهس السيد • علم النفس الأحصائي وقياس العقل البشري •  
ط ٣ • القاهرة : دار الفكر العربي ، ١٩٧٩ •
- ٤١ — رمزي زكس • مشكلة التضخم في مصر : أسبابها وتائجها •  
القاهرة : الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٨٠ •
- ٤٢ — البنك المركزي المصري • التقرير السنوي ١٩٨٦/٨٥ • القاهرة :  
مطبعة البنك المركزي ١٩٨٦ •
- ٤٣ — \_\_\_\_\_ • التقرير السنوي ١٩٨٧/٨٦ • القاهرة :  
مطبعة البنك المركزي ، ١٩٨٧ •
- ٤٤ — \_\_\_\_\_ • التقرير السنوي ١٩٨٨/٨٧ • القاهرة :  
مطبعة البنك المركزي ، ١٩٨٨ •

" بسم الله الرحمن الرحيم "

ملحق ( ١ )

جامعة أسيوط  
كلية التربية بسوهاج  
قسم أصول التربية

مقياس الوعى بالتضخم الاقتصادى  
لمعلمى التعليم العام  
بمحافظة سوهاج

اعداد :

دكتور / خلف محمد البحسرى  
قسم أصول التربية

١٤٠٩ هـ / ١٩٨٩ م



## عزيزى المعلم .. عزيزتى المعلمة ..

تمر بلادنا بحالة اقتصادية خاصة تواجه خلالها مشكلات اقتصادية خطيرة ، تقف في مقدمتها مشكلة التضخم الاقتصادى . ولا شك أن المأم للمعلمين بهذه المشكلة وأبعادها يعد خطوة أساسية في توجيه التربية للتغلب على آثارها وبصماتها .

وتمثل هذه الورقة أداة لقياس الوعى بالتضخم الاقتصادى لدى المعلمين من حيث مفهومه وأعراضه وأبعاده التربوية فى مصر وفى الدول العربية وغالبية البلدان النامية . فالرجاء الاجابة عن الأسئلة الآتية :

- 
- \* الاسم ( اختيارى ) : .. .. .  
\* المرحلة التعليمية : ابتدائى / اعدادى / ثانوى .. .. .  
\* التخصص : .. .. .
- 

أولاً : ضع علامة ( ✓ ) أو علامة ( x ) أمام كل عبارة حسب وجهة نظرك :

- ١ - يعد التضخم الاقتصادى عرضاً للخلل اقتصادى فى المجتمع ☐
- ٢ - يميز التضخم الاقتصادى اقتصاديات البلدان المتقدمة . ☐
- ٣ - يعتبر ارتفاع الأسعار من أعراض التضخم الاقتصادى . ☐
- ٤ - يرجع السبب فى التضخم الاقتصادى فقط الى انخفاض معدلات الانتاج . ☐
- ٥ - يرجع السبب فى التضخم الاقتصادى فقط الى زيادة الاستهلاك ☐
- 

ثانياً : أكمل ما يأتى :

- ١ - يقاس التضخم الاقتصادى بوحدة قياس تسمى \_\_\_\_\_
- ٢ - يحدث التضخم الاقتصادى اما لزيادة السيولة \_\_\_\_\_ واما لزيادة \_\_\_\_\_ عن \_\_\_\_\_
- ٣ - هناك \_\_\_\_\_ أرقام قياسية للأسعار فى مصر .
-

ثالثا - اختر الاجابة الصحيحة من بين الاجابات الثلاث لكل مما يلي :

١ - يؤدي التضخم الاقتصادى الى :

- (أ) ارتفاع تكلفة التلميذ
- (ب) انخفاض تكلفة التلميذ
- (ج) لا شىء بالنسبة لتكلفة التلميذ

☐

٢ - يصاحب التضخم الاقتصادى :

- (أ) اعلا قيمة العمل اليدوى
- (ب) احتقار قيمة العمل اليدوى
- (ج) لا شىء بالنسبة للعمل اليدوى

☐

٣ - يميز حالة التضخم الاقتصادى :

- (أ) كسب كثير وعلم قليل
- (ب) كسب قليل وعلم كثير
- (ج) كسب كثير وعلم كثير

☐

٤ - يعمل التضخم الاقتصادى على :

- (أ) تحسن الخدمات التعليمية
- (ب) عدم تحسين الخدمات التعليمية
- (ج) لا شىء بالنسبة للخدمات التعليمية

☐

٥ - يعتبر التضخم الاقتصادى من سمات الاقتصاد :

- (أ) المفتوح
- (ب) المغلق
- (ج) لا شىء مما سبق

☐

٦ - يصل حجم التضخم الاقتصادى فى الحضر المصرى الى :

- (أ) ٣٠٠ %
- (ب) ٢٠٠ %
- (ج) ١٠٠ %

☐

٧ - تزيد الأسعار في الريف المصري عن الحضر بمقدار :

• (أ) ١٥٠ %

• (ب) ١٠٠ %

• (ج) ٥٠ %

☐

٨ - يعمل التضخم الاقتصادي على :

• (أ) تدعيم مجانية التعليم

• (ب) إعاقة مجانية التعليم

• (ج) ليس له علاقة بالمجانبة

☐

٩ - يساعد التضخم الاقتصادي على :

• (أ) تعميم تعليم المرحلة الأولى

• (ب) إعاقة تعميم تعليم المرحلة الأولى

• (ج) ليس له علاقة بتعميم تعلم المرحلة الأولى

☐

١٠ - يساعد التضخم الاقتصادي على :

• (أ) زيادة الكفاية الداخلية

( كثافة الفصل - عدد المعلمين - عدد التلاميذ -

مساحة المدرسة ) للتعليم

☐

• (ب) ضعف الكفاية الداخلية للتعليم

• (ج) ليس لها علاقة بالكفاية الداخلية للتعليم

" بسم الله الرحمن الرحيم "

ملحق ( ٢ )

جامعة أسسوط  
كلية التربية بسوهاج  
قسم أصول التربية

استبيان

حول :

دور التربية الاقتصادية في مواجهة مشكلة التضخم الاقتصادي  
من وجهة نظر معلمى التعليم العام  
بمحافظة سوهاج

اعداد :

دكتور / خلف محمد البهرى

١٤٠٩ هـ / ١٩٨٩ م

عزيزى المعلم ..  
عزيزتى المعلمة ..

تمر بلادنا بحالة اقتصادية خاصة يميزها كثرة السيولة المالية وارتفاع  
فى الأسعار وقلة فى الانتاج الاستثمارى وكثرة فى المنتجات الاستهلاكية  
وزيادة فى الاستهلاك ، أو ما يسمى لدى رجال الاقتصاد بالتضخم  
الاقتصادى .

ولهذه الأوضاع الاقتصادية تأثيرها السئ \* على التعليم داخل المدرسة  
وخارجها ، اما من خلال نقص أو قصور الامكانيات المادية المتاحة للتعليم  
للتعليم المدرسى أو من خلال احتقار التعليم والعلم والتقليل من شأنهما  
فى عصر الكسب السريع " عصر التضخم " .

وتهتم هذه الورقة بمعرفة آراء سيادتكم فى كيفية مواجهة التريسة  
المدرسية وغير المدرسية لهذه المشكلة الاقتصادية الخطيرة .

فالرجاء .. وضع علامة ( ✓ ) أمام كل عبارة فى الخانة التى تعبر  
عن رأيكم الصريح ..

والخير أردت .. وعلى الله قصد السبيل ﴿﴾

الباحث

م	العبارة	هامية	غير متأكد	غير هامة
	<u>أولا - التربية واعداد القوى العاملة :</u>			
١	التقليل من العمالة المكتبية .	..	..	..
٢	التقليل من العمالة نصف الماهرة .	..	..	..
٣	اعداد مزيد من الخريجين بالتخصصات التي يتطلبها المجتمع مثل الكمبيوتر والهندسة الطبية والسياحة والفندقة .	..	..	..
٤	اعداد الأخصائيين الاجتماعيين الذين يمكنهم مساعدة العمال على زيادة الانتاج	..	..	..
٥	اعداد الأخصائيين النفسيين الذين يمكنهم مساعدة العمال على زيادة الانتاج .	..	..	..
٦	اكتشاف واستغلال الميول الابتكارية لدى المتعلمين لحل مشكلات البيئة المحلية .	..	..	..
٧	اعادة تأهيل القوى البشرية العاطلة للمهن المطلوبة حاليا وفي المستقبل .	..	..	..
٨	اعداد الخريجين لفرص العمل داخل الوطن وخارجه .	..	..	..
٩	تيسير فرص استغلال أوقات فراغ الطلاب في التدريب على المهن المناسبة لمساعدتهم على كسب الوقت والرزق .	..	..	..
١٠	اعداد مزيد من الخريجين لتلبية احتياجات الدول العربية من العمالة المدربة .	..	..	..
١١	التعرف على هيكل العمالة في مصر حاليا وفي المستقبل وترجمة متطلباته الى مقررات دراسية .	..	..	..

٢	العبارة	هامة	غير متأكد	غير هامة
١٢	أن يقتصر قبول التلاميذ على الأعداد التي تلبي احتياجات سوق العمل فقط .	..	..	..
١٣	تأهيل القوى البشرية الحديثة باستخدام أحدث التكنولوجيا والنظريات العلمية فسي العالم .	..	..	..
<b>ثانيا : التربية وزيادة الانتاج :</b>				
١	خلق الحافز لدى المتعلمين لاستغلال كل ما تحمله الطبيعة .	..	..	..
٢	تنشئة المتعلمين على حب العمل الجماعي .	..	..	..
٣	تربية المتعلمين على التغلب على القسائم الاجتماعية البالية التي يرددونها مثل التواكل والتعصب والسلبية .	..	..	..
٤	الاهتمام بمقررات التربية الفنية والأشغال اليدوية التي تستهدف تنمية المهارات اليدوية للتلاميذ .	..	..	..
٥	غرس مبادئ العدالة الاجتماعية والشورى والحرية في نفوس المتعلمين .	..	..	..
٦	اعلاء قيمة احترام العمل اليدوي .	..	..	..
٧	تربية المتعلمين على حب العمل وتحمل المسؤولية والتعاون في الخير والأمر بالمعروف والنهي عن المنكر .	..	..	..
٨	تربية المتعلمين على المواطنة الصالحة والقيم الانسانية .	..	..	..
٩	اهتمام النظام التعليمي بالصناعات الاستشارية الكبرى .	..	..	..

٢	العبارة	هامة	غير متأكد	غير هامة
١٠	اهتمام النظام التعليمي بالمحاصيل الزراعية الاستراتيجية كالقمح .	..	..	..
١١	اهتمام النظام التعليمي بالصناعات الاستهلاكية اليومية .	..	..	..
١٢	تدعيم قيم الارتباط بالأرض لتخفيف الهجرة من الريف .	..	..	..
١٣	توجيه الأجيال الى استثمار أموالهم في المشروعات العامة والغاصة .	..	..	..
١٤	تشجيع الناشئة على استخدام المنتج المحلي وتقديره .	..	..	..
<b>ثالثا - التوعية وترشيد الاستهلاك :</b>				
١	توجيه الأبناء لادخار أموالهم وعدم الاسراف في الانفاق .	..	..	..
٢	توجيه الأبناء الى الاعتدال في الاستهلاك .	..	..	..
٣	توجيه الأبناء الى الاعتدال في التنازل والانجاب .	..	..	..
٤	توجيه الأبناء الى الاعتدال في عادات الطعام والشراب في الأفراح والأفراح .	..	..	..
٥	تربية المعلمين على الترشيد في استخدام مياه الشرب .	..	..	..
٦	تربية المعلمين على الترشيد في استخدام الكهرباء في تشغيل الأجهزة الكهربائية المنزلية .	..	..	..
٧	تربية المعلمين على شراء مستلزماتهم من الملابس قدر الحاجة .	..	..	..
٨	ابرار بعد ترشيد الاستهلاك في التعامل	..	..	..



٢	العبارة	هامة	غير متأكد	غير هامة
٩	الدينية الاسلامية والمسيحية . اعداد المعلمين ليكونوا قدوة لتلاميذهم في الاستهلاك المعتدل في المأكل والمشرب وكافة سلوكهم .	..	..	..
١٠	تنغير الناشئة من الاقتراض لشراء المستلزمات اليومية .	..	..	..
١١	تنغير الناشئة من تخزين المواد الاستهلاكية باعتبار ذلك أمراً ضاراً بالصالح العام .	..	..	..
١٢	تنغير المتعلمين من عادات الطعام السيئة مثل الاكثار من اللحوم .	..	..	..
١٣	تنغير المتعلمين من عادات الشرب السيئة مثل الافراط في تناول المشروبات الغازية والروحية .	..	..	..
١٤	تنغير المتعلمين من عادات سلوكية سيئة كالتمخين واستخدام سيارة في السير .	..	..	..
<b>رابعاً - التربة وارتفاع الأسعار :</b>				
١	اكساب التلاميذ عادة شراء السلع الرخيصة الثن قليلة الجودة .	..	..	..
٢	اكساب التلاميذ عادة شراء السلع غالية الثن عالية الجودة .	..	..	..
٣	اكساب التلاميذ عادة شراء السلع رخيصة الثن الأفضل في الجودة .	..	..	..
٤	تعويد التلاميذ الامتناع عن شراء السلع عند ارتفاع أسعارها بشدة .	..	..	..

م	العبارة	هامة	غير متأكد	غير هامة
٥	تعويد هم مزاولة عملا اضافيا للتغلب على ارتفاع الأسعار .	..	..	..
٦	توعية المتعلمين بتحريم تخزين السلع المختلفة لرفع أسعارها .	..	..	..
٧	تنفير المتعلمين من احتكار السلعة لرفع سعرها في السوق .	..	..	..
٨	يجب أن يكون المعلمون قدوة في تحقيق أسعار الدروس الخصوصية .	..	..	..
٩	على الجهات التشريعية تحديد أسعار الدروس الخصوصية حسب ظروف العصر .	..	..	..
<b>خامسا - التربية وزيادة السهولة النقدية :</b>				
١	تربية الأبناء على عدم اكتناز الأموال واخراجها للتجارة والاستثمار .	..	..	..
٢	تربية الأبناء على التكافل الاجتماعي واخراج حق الفقراء من المال .	..	..	..
٣	تدريب الأبناء على استخدام أسلوب المقايضة ان أمكن في البيع .	..	..	..
٤	تدريب الأبناء على اتمام عملية البيع أو الشراء نظير القيام بعمل معين .	..	..	..
٥	تنفير الأبناء من التعامل الربوي في البيع أو الشراء .	..	..	..
٦	تربية الناشئة على استخدام المال في الأوجه الحلال .	..	..	..

٢	العبارة	هامة	غير متأكد	غير هامة
٧	تربية الناشئة على البعد عن انفاق المال فى شرب الخمر واللغو .	..	..	..
٨	تربية الناشئة على تجريم عمليات الخطف والسرقة والاغتصاب .	..	..	..
٩	تشجيع الأبناء على عدم التهرب من دفع الضرائب لأنها من مصادر الدخل القوي .	..	..	..
١٠	تشجيع الأبناء على عدم التهرب من دفع الجمارك لأنها من مصادر الدخل القوي .	..	..	..
١	<u>سادسا - التربية والوقى بالتضخم الاقتصادى :</u> أن تتضمن بعض البرامج الدراسية نبذة عن ماهية التضخم الاقتصادى فى مصر .	..	..	..
٢	أن تتضمن بعض البرامج الدراسية نبذة عن الأخطار الاقتصادية والاجتماعية للتضخم الاقتصادى .	..	..	..
٣	أجراء دورات تدريبية لتوعية كافة المعلمين فى مصر بخطورة مشكلة التضخم الاقتصادى فى مصر وحجمها .	..	..	..
٤	توعية المعلمين بكيفية التغلب على آثار التضخم الاقتصادى التربوية والاجتماعية .	..	..	..
٥	توجيه وسائل الاعلام المختلفة بقدر مناسب حول التضخم الاقتصادى وكيفية علاجه .	..	..	..
٦	عقد دورات تدريبية لرجال الادارة التعليمية فى كافة أنحاء الدولة حول التضخم الاقتصادى وكيفية تلاشى آثاره التربوية .	..	..	..

طرح (٣)  
٧ - السيوالة المحلية

(القيمة بالليون جنيه)

التغير + (-) خلال ١٩٨٦/٨٥		١٩٨٥ ديسمبر		١٩٨٦ يونيو		١٩٨٥ يونيو		الأرصدة في نهاية		١٩٨٥/٨٤	
النسبة	البيان	البيان	البيان	البيان	البيان	البيان	البيان	البيان	البيان	البيان	البيان
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩
١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	٩٥٧.٩	١٢.٢	

+ متضمنة الودائع الجارية بالعملة الأجنبية .

(القيمة بالمليون جنيه)

+ متضمنة الودائع التجارية بالعملة الاجنبية .

## الأرقام القياسية لأسعار المستهلكين (حضر)

( ١٠٠ = ١٩٦٧/٦٦ )

معدلات التضخم السنوية		١٩٨٨	١٩٨٧	١٩٨٦	٨٦/٨٥	٨٥/٨٤	الرقم العام	نهاية يونيه
٨٥/٨٤ ٨٨/٨٧	٨٨/٨٧	٨٧/٨٦	٨٦/٨٥	٨٥/٨٤	١٠٠	١٠٠		
١٧.٣	١٤.٨	٢٥.١	١٩.٢	١٠.١	٨٠/٨٤	٨٥/٨٤	٥٠.٥٢	١٩٨٤
١٨.٠	١٤.٦	٣٠.٧	١٩.٣	٨.٦	٨٠/٨٤	٨٥/٨٤	٦٧.٦	١٩٨٥
١٩.٢	٢٠.٧	٢.٩	٢.٦	٢.٢	٨٠/٨٤	٨٥/٨٤	١١٩.١	١٩٨٦
٨.٣	١٦.٦	٧.٠	٣.٥	٦.٦	٨٠/٨٤	٨٥/٨٤	٣٢٨.١	١٩٨٧
١٢.٤	١٦.٧	٢.١	١٢.٩	١٧.٤	٨٠/٨٤	٨٥/٨٤	٤٧٥.٨	١٩٨٨
٨.٩	١٥.٩	٧.٦	١٣.٠	-	٨٠/٨٤	٨٥/٨٤	٣١٦.٨	١٩٨٩
٢٠.٨	١٢.١	١٥.٩	٢٤.٥	٢٢.٠	٨٠/٨٤	٨٥/٨٤	٥٠.٧٩	١٩٩٠
١٧.٠	١٨.٦	٣٤.٦	٧.٧	٩.١	٨٠/٨٤	٨٥/٨٤	٢٠.٩٢	١٩٩١

المصدر : الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء ( النشرة الشهرية للأرقام القياسية لأسعار المستهلكين ) .

# البنك المركزي المصري

## تأريخ : ملحق (د)

### الأرقام القياسية لأسعار الجملة

( ١٠٠ = ١٩٦٦/٦٥ )

#### معدلات التضخم السنوية

٨٥/٨٤ ٨٨/٨٧	٨٨/٨٧	٨٧/٨٦	٨٦/٨٥	٨٥/٨٤	١٩٨٨	١٩٨٧	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	نساية يونيو
١٦/١	٢٥/٨	١١/١	١٨/٧	٨/١	٨٠/١	٦٣/١	٥٧٠/٧	٤٨٠/٨	٤٤١/٧	الرقم العام
١٢/٢	١٥/٧	٢/٥	٢٨/٧	٦/٢	١٠٠/٥	٨٦٨/١	٨٣١/١	٦٥٢/٢	٦١٣/٢	الحاصلات الزراعية
١٢/١	٢٢/٢	١٥/٢	٦/٧	٨/٥	١٢١/٥	٩٩٣/٢	٨٦١/٥	٨٠٧/٢	٧٤٣/٨	الدواجن والاسماك
١٦/١	٤٨/٢	٦/٤	٧/٥	٧/٢	٨٥٤/٢	٥٧١/٢	٥٤١/١	٥٠٢/١	٤٦٩/١	المنتجات الحيوانية غير الغذائية
١٥/٥	٢٧/٥	٢٢/١	٧/٥	٥/٨	٩٦٨/٥	٧٥٩/٤	٦١٩/٢	٥٧١/٥	٥٤٤/٢	للوان الغذائية والمشروبات
١٩/٢	١٨/١	-	٢٨/٤	٢٣/٨	٢٠/٦	٢٥٩/٢	٢٥٩/٢	٢٠٢/٥	١٥١/٥	الدخان ومصنوعات
٢٤/٢	٤٦/١	٢٢/٥	٢٠/٦	١٠/٥	٦٣٣/١	٤٣٢/٢	٢٥٤/٢	٢٩٢/٨	٢١٥/٨	الخيط والمنسوجات والملابس الداخلية
٢٦/٢	٢١/٢	٢٢/٢	٢/٥	٥/٢	٦٧٢/١	٥١٢/٨	٤١٥/٨	٤٠٥/٧	٢١٥/٤	الجلود والديباجة
١٤/١	٢٨/١	٢/٧	٨/٤	١٧/٢	٢٩٥/٨	٢٢٠/٥	٢٢١/٧	٢٠٤/٥	١٧٤/٢	الانوار المنزلية
٢٤/١	٢٩/١	١٧/٤	٢/٩	٢٢/٢	٦٧٧/٥	٤٨٦/٨	٤١٤/٧	٢٤٢/١	٢٨٠/٧	البترول ومواد الوقود
٢٦/١	٦٢/٨	١٥/١	٢/٤	٢٩/٥	١١٨٩/١	٧٣٠/٨	٦٣٢/٥	٦٠٧/١	٤٧١/٥	السورق
١٧/١	٤٢/١	١٧/٢	٢/١	١٢/٤	٩٦٤/٨	٦٧٩/١	٥٧٩/١	٥٦٧/٧	٥٠٥/١	الاخشاب
٦/٨	٥/٧	٢/٤	٧/٧	١٠/٥	٨٠٤/٩	٧٦١/٥	٧٣٦/٧	٦٨٤/٢	٦١٩/٣	مواد البضياء
١٤/٥	٦/١	٤/٨	٥٤/٥	-	٣٦٢/١	٢٤٢/٨	٢٢٧/١	٢١١/٧	٢١١/٧	الاولوية
١١/٢	٣٢/٢	٥/٥	٥/٨	٤/٥	٢٥٧/٢	٢٧٠/٢	٢٥٧/٢	٢٤٢/٢	٢٢٢/١	المراد الكيميائية
٨/١	٢١/٥	٢/١	٣/٨	٧/١	٥٧٢/٧	٢٧٢/٥	٤٥٨/٥	٤٤١/١	٤١٢/٢	المعادن ومصنوعاتها
١١/١	٢٩/٢	-	١٤/٧	٥/٦	٤١٧/٥	٢٢٢/٢	٢٢٢/٢	٢٨١/١	٢٦٦/١	الماكينات والمعدات
١٥/١	٢٢/٤	٢/١	٢١/٩	١/٥	٦٥١/٢	٤٩١/٧	٤٨١/٥	٢٧٩/٥	٢٦١/٥	وسائل النقل

المصدر : الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء ( النشرة الشهرية للأرقام القياسية لأسعار الجملة )

